双鹰旗下

淮噶尔刀王/著



VISIT...

LANZAROTE Caliente.COM

双鹰旗下

淮噶尔刀王/著



一、庄生晓梦

李海顿觉得自己是做了一个奇怪的梦，好象足足有一个世纪那么长。

古老而奢华的更衣室里，李海顿看到的是一个穿着奇怪礼服的青年男子，身材修长，只是稍微显得有些瘦弱。留着一头整齐的深褐色短分头，容貌清秀，脸色略显苍白，从长相上看，这属于那种典型的具有古典贵族气质的中欧人。

“这就是现在的我？！”李海顿伸出右指，从镜子里那青年略显消瘦的脸颊处滑过，又重新打量了一下自己的衣着和室内的陈设及装饰，不由轻轻叹了一口气。自己明明是在电脑桌前打了一会儿盹，醒来时却发现自己正躺在一座装饰极为古老奢华的大房间里，而脑子里一片混乱，似乎里面多了属于另外一个人的记忆——镜子里这个来自的里雅斯特城堡，名叫海顿.弗雷德里希.维克多的白人青年的记忆。

“唔，现在是188.9年2月6日，这里是维也纳的霍夫堡皇宫，我的身份是奥皇弗兰茨.约瑟夫的兄弟维克多大公的第三个儿子弗雷德里希。这次来维也纳，刚刚参加完自己的堂兄，皇储鲁道夫大公的葬礼。”用冷水狠狠洗了几把脸，李海顿终于清醒了过来，回到了房间，坐到了一张长椅上，眼睛呆呆地望着天花板上的吊灯，那上面还插着十几根熄灭的，已经燃烧了一半的黄色蜡烛，无奈地接受了现实。

我的天啊，自己竟然是哈布斯堡家族的直系亲属，真正的欧洲皇族，当今的奥匈帝国皇帝弗兰茨.约瑟夫一世正是自己的亲大伯。当然，再经过二十多年，这个欧洲大陆上历史最悠久的王朝家族就会伴随着腐朽没落的奥匈帝国解体而退出历史的舞台。

真是该死，外面好象还是一个雷电交加的鬼天气。

这该死的世界！该死的天气！还有该死的哈布斯堡王朝！李海顿在心里诅咒着。

“庄生晓梦迷蝴蝶……我就这样，象一只梦中的蝴蝶，胡乱地飞来飞去，突然间，我就变成了另外一个人。”面对残酷的现实，他只能摇头苦笑。

……

“嘿，海顿，听说鲁道夫皇储并不是服毒自杀的，而是先用手枪杀死了他的小**费采拉女男爵，然后才又开枪自杀的。”午饭过后，在小会客厅，二哥路易面带神密地小声对李海顿说道，一脸的街道大妈八卦风采。

“那有什么关系呢，现在两个人都已经死了。”李海顿在手里端着一杯红茶，不紧不慢地说道，“反正这个时候，最伤心的恐怕就是陛下和皇后了。”经过一个上午，他基本上已经适应了目前这个身份，虽然说对未来有些茫然和恐惧，但在经过最初的震惊后，已经开始思索着自己以后的出路了。

奥匈帝国皇帝弗兰茨.约瑟夫和玛丽皇后（也就是中国人熟悉的茜茜公主）唯一的儿子，也是李海顿的堂兄，皇位第一继承人鲁道夫皇储在一月三十号与皇帝吵了一架后，在维也纳郊外皇家庄园和狩猎场的梅耶茨住宅里开枪自杀了。

这是一件令人震惊的大事，整个皇室笼罩在一片悲伤的气氛当中。李海顿并没有多大的感觉，自己与那位有些神经质的堂兄总共也就见过几次面，而且两人相差有十多岁，说不上有什么亲近。

不要想有什么出头的机会，欧洲的皇室严格的继承顺位制度就是有这点好处，永远不会为了储位之争上演在遥远的东方一次次发生的惊心动魄的血腥宫廷内斗。皇储之位空缺，原来的储位第二继承人马克西米利安大公，也就是李海顿的二叔，被拿破仑三世用空头支票骗得颠颠地跑到遥远的墨西哥去当皇帝，结果枉自丢了性命。目前排在第三号的皇位继承人，李海顿三叔的长子费迪南自然就成了储君的第一人选。

这些都与自己无关，还是好好想想怎么才能在这个混乱的年代活下去吧。

这年头，一声不响闷头发大财，一辈子安心做个富家翁才是王道。

什么？哈布斯堡王朝？这个腐朽没落王朝的死活与我有个狗屁关系？！

听着八卦二哥嘴里兴致勃勃地聊着在维也纳上层贵族间的种种绯闻轶事，李海顿则两眼直勾勾地看着从精致的茶杯里冒出的袅袅白气，脑子里一直在为了发财，构筑着自己的金元帝国蓝图。

忍不住打了一个哈欠，想了这么长时间，他才突然发现，自己好象一无所长，面对这么一个陌生的时代，竟然不知如何着手。

唉，不想了，回去睡个午觉先。

站起身来，打断了二哥嘴里滔滔不绝的香艳故事会，脸上露出一丝不好意思的笑容，李海顿拖着略微有些疲惫的身躯，返回了自己的客房。

静静地躺在床上，李海顿在整理自己的思路。

自己的身份，帝国海军少校？等等，奥匈帝国有海军吗？哦，好象是有的，虽然孱弱不堪，甚至比刚独立没多少年的意大利人还要差劲。

为什么自己会成为海军军官？

并不是自己喜欢海军的缘故，而是因为自意大利独立后，威尼斯的帝国海军学校迁到了的里雅斯特，离家很近，在校期间可以经常以回家的名义跑出来泡妞。

自己名下的财产：存款不足30000克朗，这还是从外祖父那里继承来的，这具身体的前主人是个花花公子，每年的薪俸和皇室津贴基本上没有什么节余。另外在伊斯特里亚和靠近德国边境的萨尔茨堡附近在他名下各有一座庄园，总大约价值在120万克朗左右。自己的军官薪水为每月1600克朗，另外他每年可以从政府领到大约15000克朗的皇室津贴。

想到这，李海顿不由皱了皱眉头，自己手里这点钱，充充贵族的门面还算凑和，要想做一番事，还是远远不够。

这个时代，已经渐渐拉开了电气和内燃机时代的帷幕，电动机已经开始取代蒸汽要进入工厂，整个欧洲，已经成立了不少于五十家手工作坊式的汽车厂，我能干些什么？

这实在是一件让人头疼的事情。

想着想着，李海顿不知不觉又进入到了梦乡。

美酒，女人和与歌，多么熟悉的音乐，似乎小斯特劳斯的圆舞曲就轻轻回响在耳边。

二、新的开始

自从参加完皇储的葬礼之后，李海顿开始变得非常忙碌，由于刚开始经商的缘故，他无法避免地参加各种各样的上流社会社交聚会和晚宴。不是那种过去他经常所参加的纯粹由皇族和大贵族举行的私人聚会，而是那种由银行家、商人、工厂主、高级官员、高级军官和各领域里的学者所组成的贵族圈的聚会，这些人都通过自己的努力而拥有着不菲的身家，而且大部分人也拥有着贵族称号。

但这些资本家们却不会被那些上层的旧贵族们所接纳，封建贵族们从内心里瞧不起这些暴发户们，理所当然地认为贵族特质需要几代甚至十几代的延续才能培养出来。

维也纳的夜晚总是显得十分喧嚣，一位皇室成员的到来无疑会给这些在夜晚灯火通明的大厅里盲目攀比、炫耀或是结交的新兴权贵们脸上增色不少，而初春的天气无疑是女人们的最爱，在这个季节里，她们可以脱去厚厚的冬装，穿着暴露而优雅的长裙来充分展现出她们对于异性的**。

“嗨，海顿，好久都不见你啦！”李海顿刚刚跟主人寒喧过之后，在伊加尔男爵，一个犹太富商的陪同下走进了一座庄园灯红酒绿的大客厅，一道甘甜娇媚的女声便滑入耳中。顺着声音扭头望去，只见一位大约二十七、八岁左右，身穿黑色丝绒束腰长裙，体态丰腴的漂亮少妇，眼里含着一丝幽怨，嘴角带着浅浅的笑意正如春风摆柳般站在不远处的身侧。

李海顿一怔，在脑海深处这才浮现出这美妇人的形象，冯.海德.格尔登夫人，的里雅斯特一位犹太富商的遗孀，与自己曾有过一段露水姻缘。“噢，原来是冯.戈尔登夫人！您好，真是许久不见！最近真的有些太忙了。”他有些尴尬地搓了搓手，不由苦笑了一下，自己这副身体原来欠下的**债可真不少。

“还是叫我乔古拉吧，我以为你都把我忘了呢，看来你还没有找到舞伴。”那妇人挽起李海顿的左臂仰着脸娇嗔道，“你不会是真的在做生意吧，我听说你开了家电器公司？”

“这是真的，我的新公司正在生产电灯和发电机，我准备让维也纳的夜晚变得明亮起来。”李海顿笑了笑说道，手臂与乔古拉丰腴的双峰之间的摩擦让他的身体顿时一紧。

“咯咯，这么久不见，你变得好象一位初哥。”乔古拉轻轻笑道，这让李海顿觉得自己刚才的反应实在有些丢人。

“给你介绍一下，伊加尔男爵，维也纳的大银行家。”为了避免尴尬，李海顿迅速转移了话题。

“您好，我与冯.戈尔登夫人也算认识。”伊加尔显得很有风度，微笑着与乔古拉打着招呼，三人进到客厅，找了个稍稍靠近角落的沙发坐了下来，李海顿一直不习惯在众目睽睽之下坐在客厅中间高谈阔论。

李海顿与伊加尔两人在讨论着最近他准备筹建一家机械厂的事情，事实上，自从他在霍夫堡宫里离奇地以另一个人的身份活了下来，他一直没有想清楚自己应该在这个世界上干些什么。在另一个世界上所掌握的大部分知识在这个年代毫无用处，唯一的优势是知道大概的历史进程，但同样没有多大意义，在这个新旧世纪交错的前后二十年里，他所记住的重大历史事件不会超过五十个。

对于经商，李海顿并没有特别的才能，但这不要紧，他知道未来的科学和工业发展方向，这是主要的，可以避免自己犯一些方向性的错误。至于具体该怎么操作，那就多找些合伙人罢了。

伊加尔去了另一个小客厅，他需要与另外两个合伙人再商议一下。

“海顿，你想与伊加尔先生合伙开办一家机械厂？”乔古拉端着两杯产自达尔玛提亚的葡萄酒走了过来，坐在了李海顿身边，顺手给了他一杯。

“哦，我只是想多挣点钱而已。”李海顿端起红酒轻轻抿了一口，看着乔古拉，这么一位美妇人身上所散发出来的成熟迷人气质总是令人愉悦，尤其是半露着的饱满白嫩胸部那道迷人的沟壑。

“这真的很让人吃惊，你怎么想起来要做个生意人？尤其是开办一家机械厂，海顿，你什么时候突然又对机械来了兴趣，你不是说过最讨厌机油的味道么，而且你在海军学校里时机械制图课永远也没有及格过。”乔古拉睁大着眼睛重新仔细打量着他，似乎这位年青的贵族小**突然变得十分有趣起来。

“咳咳，那都是过去的事情了。”李海顿有些窘迫地揉了揉鼻子，“我只是想选择一个利润足够高的行业。”

“你怎么会认为机械行业的利润够高呢？”乔古拉嘴角露出一个迷人的微笑，这家伙还是那么异想天开，“实际上这一行相当困难，竞争非常激烈。”

“不是一般的机械制造厂，准确的说是一家武器制造企业。”李海顿略微有些迟疑，他突然想起乔古拉从戈尔登男爵手上所继承的大笔遗产里似乎是有一家机械制造厂和一家小型造船厂，于是又继续说道：“而且军火行业向来利润惊人，虽然竞争也是最为激烈。”

“天呐，你是指望生产枪支？我觉得你根本无法与斯太尔 - 曼利夏竞争！”乔古拉抿了抿她令人心动的红嘴唇，“实在太难了。”她继续说道。

“你说的不错，只是我突然有一些特别的想法，想把它们付诸实践。”李海顿说道，他突然意识到，也许自己的这位**是个不错的合作伙伴，似乎自己劝说她加入到自己的公司要比说动别人更加容易一些。“乔，我记得你在的里雅斯特有一家机械厂？”想到这，他尽量使自己的语气变得平静一些。

“是啊，不过船厂和机械厂的生意都不好做，我正准备把它们卖掉。”乔古拉说道，“你不会想要买下我手中的机械厂吧？”

“正有这个意思，哦，等一会儿我们再仔细商量一下。”李海顿站起身来，因为伊加尔和另外两个合伙人从那间小会客厅出来后，径直向他这个方向走了过来，看来在里面的商议已经有了结果。

三、机械厂

乔古拉的家在距离维也纳环街不远的沃提夫庄园。

一番缠绵，几场**。

李海顿为自己刚才的表现感到羞愧，实在是有些丢人，他在床上象个从没有经历过男欢女爱的初哥，动作生涩而且笨拙。他从床上坐了起来，为了避免尴尬，他从口袋里摸出一支雪茄，在桌头的烛台上点燃了，然后深深地吸了一口。

“海顿，你和以前不太一样了？”乔古拉从被子里探出半截身子，肌肤在红色的烛光下越发显得娇嫩。他把头部轻轻偎在他的胸前，仰起脸来，眨着眼望着他说道。

“呃，也许最近实在是有些太忙了，你知道，这一阵我一直在为筹建机械厂的事四处奔波，看看在威尔格伯爵家见到的那三个出资人，他们非要见到真正的样品之后才肯出钱。”李海顿摇了摇头，事情的进展并不是很顺利。

“嗯，我也听到了一些，他们倒是对你的构想很感兴趣，不用担心，也许可以让我的机械厂为你生产出样品。”乔古拉轻声说道，“我懂得一些如何去经商，你现在能有多少投资。”

“什么？”李海顿有些疑惑地看着乔古拉，她说这话是什么意思？看来自己的想法已经实现了。不过，事情似乎并不是他想的那么简单，乔古拉看来并不愿意仅仅做了个单纯的出资人。

“很简单，我对于现在无所事事的生活已经厌倦了，想把那几家工厂打理好，也许有你在一起，做生意也是一样很有趣的事。”乔古拉稍微把头抬起来了一些，嘴唇轻轻凑到了李海顿的耳边说道。

“这是个好想法。”李海顿笑了笑说道，总感觉其中哪里有些不对劲，他又抽了两口烟这才皱着眉头说道：“你是说你当老板？！”

“当然，我的那家机械工厂总价值有130多万克朗，我不认为你有这么多资金。”乔古拉说道。

“哦，这不是个好主意，如果没有决策权，我想还不如另起炉灶。”李海顿摊开双手，他可不想在女人手下做事，尤其是精明的女人。

“好吧，好吧，你能投多少钱？”乔古拉坐了起来，一本正经地说道。

“30万克朗，外加一些能赚钱的想法。”李海顿微微把眼睛闭了起来，乔古拉胸前那两团白肉晃得人眼晕。

“那应该是四分之一，百分之二十五的股份。”乔古拉说道，一提到钱，她就开始变得相当冷静。

“不可能，我至少要占到百分之七十五的股份，我的那些想法至少就有一半的价值。”李海顿略微提高了一些音量，“我知道你的那家机械厂，似乎经营并不顺利。”

于是两人光着身子开始讨价还价，绝对称得上是“坦诚相对”，期间还发生过激烈的争吵。最终两人筋疲力尽，李海顿好不容易才说服乔古拉达成了协议：新的合伙公司两人各占百分之五十的股份，李海顿拥有新公司的最终决策权，不过他需要在三年内为新的合伙公司带来三百万克朗的利润。

接下来两人和好如初，又继续在床上翻云覆雨，直到精疲力竭……

第二天，李海顿就与乔古拉一起坐火车赶到了的里雅斯特。

的里雅斯特位于亚得里亚海最北端的里雅斯特湾的顶端，这座城市是哈布斯堡王朝最古老的领地之一，从1382年到1918年它一直处于哈布斯堡王朝的统治之下。作为奥匈帝国第四大城市和伊斯特里亚首府，这里还是帝国和地中海地区最重要的港口城市和南部最大的工商业中心。

当然，这里还是奥匈帝国仅有的三个海军基地中的一个。

早在1857年，奥匈帝国就建成了连接维也纳到的里雅斯特之间的南方铁路，由于交通便利，使得这座港口城市迅速发展，如今已经已经是一座拥有近十六万人口的繁华港市，造船、机械、冶金和纺织工业相当发达。

伊斯莱亚机械制造公司是一座不大的机械加工厂，座落在距离奥国邮船公司不远的码头附近。工厂大约有六百多名能够熟练操控各种机床的熟练工人，主要以生产船用动力装置为主，另外还拥有一家大约只有七十多人的小型造船厂。

伊斯莱亚公司经理普拉西奇身材粗壮，大腹便便，惹人注目的秃顶冒着油光。李海顿在他的陪同下沿着工厂走了一圈，对整个工厂的情况有了大致的判断：整个工厂大约有一百六十多台机床，主车间是一座大约有800平米的两层砖木结构的厂房，靠着两台蒸汽锅炉和18台三缸式蒸汽机提供动力，总的来说，设备稍稍有点落伍。

不过，李海顿最为看重的并不是这些设施，而是伊斯莱亚公司现有的六百多名熟练的技术工人，如果想要培训出这么多合格的操作工，没有三、四年的时间是绝对无法办到的。

经理普拉西奇是个斯洛文尼亚人，业务精湛，对于金属加工工艺相当精通，是个不错的管理者，但是缺少经商的眼光和创新精神。在工厂简陋的会客室内，李海顿粗略地讲述了一下自己的计划，普拉西奇很快就拿出了自己的改造方案：需要新添置的设备并不多，一套液压精锻设备，两台高精度镗床和两台用于刻制膛线的高精度拉床，另外还要添置一套子弹铸造和冲压设备。

“为什么不用电动机作为动力设备？”李海顿问道。

“是的，电动机比蒸汽机运行平稳，更有利于提高机械加工精度，不过……”普拉西奇摇了摇头，“我们目前没有那么多资金。”

李海顿稍微停顿了一下，在心里大概估算着工厂进行电力改造所需要的投资，自己的电器公司倒是能生产电动机，不过还需要购买一套发电设备，工厂的锅炉倒是还能有用。“电力设施的改造由我来想办法，不过，我们需要招募一些枪械方面的专家，这一点需要普拉西奇先生出面去解决。”他想了一下然后说道。

“应该问题不大，我认识一些的里雅斯特城里的枪械作坊主，另外我们还能去斯太尔镇去招募一些枪械设计师和制造技师。”普拉西奇说道，奥地利的机械加工水平处于欧洲的上游，在林茨、布拉格、维也纳和的里雅斯特，这里的金属加工水平并不亚于任何欧洲国家。

随后李海顿还到了伊斯莱亚公司下属的造船厂里转了一圈，作为一名海军军官，他自然对于造船业抱有相当浓厚的兴趣，不过随还是放弃了这种不切实际的幻想。伊斯特里亚造船厂的规模很小，总共只有两座小型的木质船坞和两座简易船台，最多只能建造排水量不超过二百五十吨的小型机帆渔船和一些短途小型货船，目前仅仅只是能勉强维持运转，要想能接到大的定

单，就要对它进行大的改造和扩建。

问题是他现在似乎连扩建船厂资金的零头也拿不出来。

在与乔古拉签定了一份简单的合伙协议后，李海顿终于可以将他的想法付诸实施。现在他需要造出几件令人满意的样品出来，才能伊加尔那一伙人手里拿到新的投资，用来扩大工厂的规模。

四、新设想

李海顿明显低估了制造出一支合格步枪的难度。

前世作为一个标准的军迷，他自认为很了解这个时代各个国家所装备的各式制式步枪的优缺点，无论是英国人的李.梅特福、德国人的1888委员会式步枪、美国的克拉格.乔根森步枪、俄国人的莫辛.纳甘步枪还是奥地利人自己装备的斯太尔.曼利夏18.90步枪，但说起来是一回事，而自己亲自参与制造出来又是另外一回事。

由于无烟发射药的出现，各国陆军都开始换装新式的后装连发步枪，李海顿可以轻易搞到这些步枪的样品，毕竟奥匈帝国陆军部也开始对新式步枪进行招标。

李海顿在伊斯莱亚公司七名工程人员和技师的帮助下，将这些样枪拆散，一个零件一个零件地进行测量之后再重新绘制出图纸，然后按照李海顿的要求再对图纸进行改动和试验。在普拉西奇找来了几位枪械方面的专家之后，这事才得以解决，最终经过三个多月的修修改改，才拿出标准的设计图纸。

终于，李海顿得到了第一支，也可以称之为“四不象”的步枪样品。

从外观上看，他重新设计的这款步枪基本上是各国步枪的一种混合物：步枪的外形、长度与口径和曼利夏步枪基本一致，旋转后拉式枪机却与德式委员会步枪相仿，而供弹装置却采用了与英制李.梅步枪一样的八发弹匣。

“这是一款有可能引起专利纠纷的仿制品。”李海顿摇了摇头，制造出这么一支样枪花费的时间超过了他的想象，帝国陆军已经选定斯泰尔.曼利夏公司生产的样枪作为制式装备，他已经失去了机会。

由于错过了陆军招标的时机，他现在反而有了充裕的时间来对它进行改进。

李海顿倒不是很失望，反而对自己手里的产品充满了信心。

这信心来自于他手里的子弹，这是从后世剽窃的成果，与这个时代普遍使用的圆头步枪弹所不同的是，它覆铜的弹头是尖形的。说实话尖弹拥有更好的气动外形，这使得它能比圆形弹头获得更高的初速，而且在空气中的飞行轨迹更加稳定，这意味着更远的射程和射击精度。

尖头弹要到18.95年以后才会开始流行。

人们的意识里枪弹外形还没有从最早的钢珠彻底扭转过来。

有的时候，一点小的改变得到的却是革.命性的结果。

与在伊斯莱亚机械制造公司所付出的艰辛不同，李海顿在维也纳的帝国标准电器公司却是生意红火，发展极为顺利，这让他一口气在林茨、布拉格和的里雅斯特接连开办了三家子公司，公司的业务也拓展到了各种电器及发电机和电动机设备的制造。

普拉西奇从维也纳回到了的里雅斯特，倒是给李海顿带来了一份惊喜，他在陆军举行的枪械招标会上为公司邀请到了两位枪械设计师：艾米尔.纳甘和里昂.纳甘兄弟。这兄弟两人现在过的并不很如意，他们的步枪设计并没有被奥匈陆军选中，而无耻的俄国人则在兄弟两人设计的步枪前面冠以莫辛的名字，只给了两人几千卢布的设计费用。

李海顿相信两人能解决掉自己所制造出来的样枪所留下的麻烦，在每个

月1500克朗高薪的**下，纳甘兄弟最终成了伊斯莱亚机械制造公司的首席枪械设计师，这使得李海顿终于能从繁杂的事务中抽身而出，把精力投入到别的地方。

他需要找一些人才来加强自己公司的实力。

比如，刚刚试制出世界上第一台柴油机却负债累累，濒临破产的发明家狄塞尔就是其中之一。

鲁道夫.狄塞尔现在靠在巴黎的一家制冷机厂打工以维持生计，并在业余时间继续从事他的内燃机研制。不过他现在试制出的柴油机运行并不稳定，只能运行大约1分钟左右的时间，而在这个年代，汽油发动机早已投入到了商业运用之中。

现在狄塞尔的研究陷入困境，他渴望找到一位合伙人以支持他的研究，在收到从奥格斯堡转来的伊斯莱亚机械制造公司的邀请信之后，他二话没说，带着自己的实验品立刻从巴黎乘火车赶到了的里雅斯特。

此时，在工厂的一个小维修车间里，狄塞尔就站在李海顿的对面。

狄塞尔带来的样品运行了大约不到三分钟就彻底瘫痪了。

李海顿眼睛盯着那台机器，这台样品似乎比他记忆里的柴油机少了点什么？很奇怪，他用手转了一下已经抱死的曲轴，脑子里灵光一线，飞轮，对，就是这个东西。

柴油机的稳定运行需要一个能储存和释放动能的东西，那就是依靠惯性来维持曲轴继续转动的飞轮。

狄塞尔疑惑地看着面前这位年青的奥地利皇室成员，只见对方露出一个奇特的笑容。

“狄塞尔先生，您的设备似乎运行十分不稳定。”

“是的，我正在想办法克服它。”狄塞尔迟疑地说道。

“但是我想，它应该拥有美好的未来。”李海顿说道，“伊斯莱亚机械制造公司可以为您的研究提供资金，我们现在谈谈今后专利收入的分配比例，我认为单独成立一家发动机制造公司是一个不错的想法。”

“现在我可拿不出什么资金。”狄塞尔摊开双手，遗憾地耸了耸双肩。

“您的技术和发明可以在新公司里占到百分之十五的股份。”李海顿想了一下然后说道，他摆了摆手制止了狄塞尔的插话，“我们还需要吸收一些优秀的工程专家加入到这个公司里，他们也将获得百分之五到百分之十不等的股份，我与其他的投资人将拥有新公司百分之六十一的股份，否则我没有办法说服我的合伙人进行投资。”

狄塞尔低头沉思了一会儿，然后才说道：“我想知道新公司的投资规模。”

“第一批大约是三十万克朗，我想今后每年公司会为您提供不少于二十万克朗的研究经费。”李海顿说道，他虽然知道未来的发展方向，但正直解决问题还得依靠一大批专业的人员和团队。

狄塞尔在心里快速盘算了一下，价值4.5万克朗的股票虽然算不上什么，但每年20万克朗的研究经费却让他无法拒绝，何况李海顿又开出了每月2000克朗的薪水，让他无法拒绝。现实的情况也是如此，虽然狄塞尔渴望拥有一家属于自己的公司，但现实是他的商业眼光和才能与他的智商相比有着天壤之别。

新的动力公司地址选在了维也纳郊外的斯太尔镇，这里拥有着众多熟练的金属加工技师，公司的名称被定为斯太尔.曼商用动力公司，主要从事锅炉制造，生产蒸汽机、内燃机和研制汽轮涡轮机。

蒸汽轮机早在1884年就已经发明出来，目前仅仅用于作为发电机的动力装置，至于把它装到军舰上，那也是几年以后的事了。不过，李海顿倒对于这项试验抱有很大的兴趣，但是目前手里的资金状况也只是让他想想而已。

现在，他急需要为自己生产的步枪找到足够的订单。

五、来自远东的订单

纳甘兄弟很快为李海顿解决掉了步枪上的麻烦，枪机使用了他们给俄国人方案的改进设计，制造工艺简单而且实用，而供弹装置则采用了一种双排单进的新弹匣设计，一次性能装填十发子弹。这种步枪被重新登记为伊斯莱亚18.91式步枪，并申请了专利。

18.91年的新年刚过，李海顿让公司的技师挑选了几支制作精良的样枪，并装到了他随行的行包里，他亲自跑一趟维也纳，并将这些步枪送到了主管陆军的堂兄费迪南皇储手上。

弗兰茨皇帝已经老了，帝国的主要事务现在基本上是由费迪南来代替他处理，而且这家伙还主管着陆军部。这个年代奥匈帝国还没有海军部，帝国海军司令部只是陆军部下属的一个部门，自然也归他管辖。

李海顿确信自己的产品要比同时代的产品要优秀一些，而且肯定要比斯泰尔.曼利夏18.90步枪要好。费迪南也不是个外行，相反，他对于军事装备技术相当敏感，李海顿这样做的结果就是让斯太尔公司的高层们困惑不已——陆军部在宣布了中标结果，并向斯太尔公司下过了第一批5万支步枪的订单之后就没了下文，似乎帝国陆军又不准备更新那些他们现有的使用**的步枪了。

很快确切的消息就传了出来，陆军部认为斯太尔.曼利夏的产品性能并不十分令人满意，同时宣布在七月前要对制式步枪重新进行招标和测试。

现在李海顿终于得到了新的投资，公司增加了三个新的股东：加伊尔、施罗德和缪尔，他们一共拥有百分之三十五的股份，另外就是150万克朗的资金。伊斯莱亚机械制造公司进行了一番大的改建，购进了大约一百二十台新的设备，并扩建了三间新的厂房。

工厂的第一笔订单来自保加利亚，虽然名义上保加利亚名义上的宗主国是奥斯曼帝国，但保加尔人的军队却控制在俄国人手里，现在俄国沙皇却没有办法为他们提供足够的新式步枪。俄国人数额庞大的陆军目前也正在更换装备新式的莫辛.纳甘步枪，沙皇的兵工厂生产出来的步枪现在连他们自己都无法满足。

在另一个时空，保加利亚人选用的是毛瑟步枪，但是现在不同了，伊斯莱亚步枪似乎比德国人的产品要优异一些，而保罗.毛瑟先生的新步枪还没有制造出来。保加利亚国防大臣穆特库罗夫下令，向伊斯莱亚机械制造公司订购了3万支新式步枪，这笔超过了600万克朗的订单让李海顿终于能松了一口气。

随之，加伊尔通过关系，公司成功地向阿根廷人又推销了3万支步枪，这让伊斯莱亚公司进入到了一个急速扩张的阶段。现在它的销售额甚至超过了著名的斯泰尔.曼利夏公司，当然，从规模上来说，斯泰尔公司是伊斯莱亚公司的三倍，它现在足足有6000多名员工。

5月，负责东方和亚洲事务的施罗德交给李海顿一封由广州保记洋行发出的电报，这家德国公司在广州得到了2万支步枪的订单，以曼利亚步枪的名义。

这让李海顿的记忆回到了那片“故土”。

“海顿，这封电报说这批武器是由那名叫‘广东总督’的地方官作出的决

定，而不是由对方的国防部签订的，而且还使用了曼利夏步枪的名义，这中间没有什么问题吧？”施罗德在一旁问道。

“是‘两广总督’。”李海顿纠正道：“这没有问题，中国人根本分不出曼利夏与伊斯莱亚步枪有什么区别，反正只要这种步枪来自奥匈帝国就足够了。在中国，这些地方官所拥有的权力要比国防部大得多，如果订单是由对方的国防部官员签订，那才真成了问题。”他笑着说道，对于中国的了解程度，没有谁能比他更有权威。

“我的天哪，地方官居然替国防部做出了决定，真的不可思议。”施罗德显得很惊讶。

“那是一个巨大的市场，比欧洲加起来都大。”李海顿在思考着，语速变得缓慢，“也许我们要在那里设立一个办事处，以未来的几年，这个国家可能需要数十万支步枪，还有几千门大炮。”

“几十万支？天哪，比整个帝国陆军加起来都要多几倍。”施罗德的身体抖动了一下，显得有些激动，李海顿的话显然刺激到了他。想想，几十万支步枪，那就是最少几千万克朗的利润，这绝对会令人眼红。

“嗯，我觉得有必要亲自跑一趟远东，去推销我们的产品和设立新的机构。”李海顿说道，他现在似乎很想念那片土地，甚至变得有些急不可耐。

事情并没有那么简单，一位皇室成员的远东之行并不是订几张船票就能动身的。

老弗兰茨皇帝希望把李海顿纯粹的商业之行变成一次外交巡游，以增加帝国在远东的影响力，而费迪南皇储殿下则下令派出一艘军舰随行用来炫耀帝国的武力。作为传统的欧洲强国，奥匈帝国在海外的影响力与英、法两个老牌的海上帝国根本无法相比，甚至也远不及新兴的德意志第二帝国。奥地利人念念不忘神圣罗马帝国时代他们成为大德意志地区领袖时的风光，在哈布斯堡家族看来，是来自普鲁士的那帮以霍亨佐伦家族为首的乡下土财主抢走了原本属于他们的荣耀。

位于的里雅斯特的帝国海军基地，军港内驻泊着十几艘大小不一的舰船，码头一侧，停靠着帝国海军新服役的“阿帕尔”号防护巡洋舰，水兵们正忙碌着往船上装载着各种物资。这是帝国海军实力的真实写照，在列强之间可谓孱弱不堪，即使是最新式的”阿帕尔”号防护巡洋舰，排水量也只有不到2600吨。

康德拉上校作为皇储的代表到码头上为李海顿送行，另外海军基地的指挥官罗德上校也在一旁，几个人站在码头上聊了一会儿天。不久，军舰上拉响了三声汽笛，水手们将装运货物的桥架从码头上抽走。货物装好了，军乐队在下面奏起了《上帝保佑吾皇弗朗茨》。李海顿与送行的人一一道别，舰长汉瑟尔中校站在舷梯口，在迎接他上船。

“舰长先生，帝国远东特使，海军中校海顿.弗雷德里.维克多希请求登舰。”他站在舷梯口，向舰长行了个军礼说道。

“准许登舰，阁下！”汉瑟尔中校回了个军礼回答道，然后脸上露出了笑容。

李海顿与随行人员登上了军舰，汉瑟尔则把舰上的高级军官一一向他作了介绍，皮鞋踩在栎木甲板上，发出咯登咯登的声音，李海顿倒是兴致颇高地在汉瑟尔的陪同下参观着军舰。在两艘拖船的拖拽下，“阿帕尔”号缓缓地

离开码头，驶向航道。

六、在路上

半路上，李海顿想顺道去了一趟波斯，毕竟这里也有可能成为一个潜在的重要客户。

俄国人通过三次战争从波斯人手上夺得了克里米亚、外高加索、乌兹别克和土库曼数百万平方公里的土地，但没有实现它的意图——获得一个永久的温带出海口。英国人竭尽全力地阻止了俄国人，甚至不惜亲自上阵。他们很十分清楚，如果让俄国熊跑到了海上，会对它的海上霸权造成多么巨大的困扰。

这个年代的波斯已经完全被英俄两国完成了瓜分，根据协议，俄国人控制了北部，而英国人则掌握了波斯南部，英俄之间的博弈使得这个没落的帝国幸运地保存了下来。

汉瑟尔舰长及时劝阻了李海顿这个不切实际的想法，卡加王朝的治安已经不能用糟糕两个字来形容了，据说即使是在德黑兰，夜晚都没人敢轻易上街。

但这不是主要的原因，根据传说，纳赛尔丁国王娶了大约两千个老婆，但却拿不出钱来武装自己的军队，甚至连他的开销都得向英国人和俄国人借贷度日。另一方面，英国人已经几乎得到了整个南波斯的探矿权，要想从英国人手里再把它们买下来并不是很容易，这方面纳赛尔丁国王都做不了主。

李海顿显然会感到有些失望，但也没有办法。

军舰在离开了亚丁湾后就继续向马六甲驶去。

李海顿在军舰的阅览室里遇到了罗茨纳少校，很快两人就成了朋友。

罗茨纳是“阿帕尔”号的管**副，李海顿正在看一本德国出版的《海军瞭望》杂志，里面一篇由法国人撰写的关于蒸汽轮机的应用文章相当有意思，于是他就兴致勃勃地坐在皮椅上读了起来。

这时正好马克.罗茨纳少校走了进来，他正好需要找这份杂志上的一篇文章，于是两个人就聊了起来。

罗茨纳毕业于波拉的皇家第二海军机械工程学院，曾在海军造舰处供职，是一名造船工程师，这是令李海顿对他相当感兴趣的地方。

两人不由自主地将话题聊到了奥匈帝车正在建造的防护巡洋舰“伊丽莎白皇后”号上，由于受困于匈牙利议会的阻挠，奥匈帝国海军始终因资金不足而发展缓慢。虽然帝国海军曾经赢得过人类第一次蒸汽铁甲舰时代海上战争的胜利，但时光不再，如今孱弱的帝国海军已远远落后于宿敌意大利海军。

早在1882年，意大利人就建造了两艘排水量超过13000吨，装备了两门343毫米主炮的“翁贝托国王”级铁甲舰，一举扭转了利萨海战失败后所造成的颓势，成为了一支海上不容忽视的重要力量。

罗茨纳言语之间对于“伊丽莎白皇后”号的性能相当不满，这个时代，英国人已经开始建造使用全钢制装甲，排水量超过14000吨的“君权”级战列舰，而奥匈帝国海军还在为建造4000吨的防护巡洋舰的预算而苦苦挣扎。

“如果再遇到意大利海军，估计我们的舰队连还手的力量都没有。”李海顿苦笑着说道，他对帝国海军说不上有什么深厚的感情，不过，似乎拥有强大的海军，更容易得到国外的订单。要知道，销售军舰可是大宗的军火生意，而且利润不菲。

“既然马扎尔人议会里的那些傻瓜不愿给海军拨会更多的资金，我们只能在技术方面多动点脑筋了。”罗茨纳说道，“事实上由于很少建造新的战舰，我们在海军技术方面也快要落后于时代了。”

“这点我相信，新的技术和发明都是靠数量和失误堆砌出来的，如果没有足够的实践，仅凭想象是无法造出先进的战舰的。”李海顿点了点头，然后点着了一支雪茄，实际上他对今后主力舰的发展方向有着明确的认识。自从无畏舰出现之后，一夜之间，全世界的主力战舰就会全部过时，实际上奥匈帝国还有的是时间。

现在看来，帝国海军目前发展缓慢，未尝不是件好事。

目前要做的，是要未雨绸缪，提前展开研究罢了，说不定帝国海军有可能成为第一个装备这种新式而且具有压倒性优势的主力舰的国家。

采用统一口径的“全重型主炮”战列舰？李海顿还不想这么早提出这一概念，想想英国佬四十多艘和法国人、意大利人二十几艘花费巨资建造的主力舰在一夜之间全都变成了残次品，李海顿不由自主都想笑了出来。

李海顿将话题转到了他正在阅读的杂志上，实际上罗茨纳的专业是船用动力，也就是锅炉和蒸汽机的制造，令他感到意外的是，罗茨纳居然对于电动机和蒸汽涡轮发动机也深有研究。

轮机出现的时间可要比使用汽缸的蒸汽机要古老的多，在蒸汽机没有被发明之前，纺织业和面粉加工业最主要的动力来源是水轮机，欧洲各地随处可见的风车磨坊则是一种古老的风力轮机。最古老的汽轮机早在蒸汽机发明之前就已经被科学家制造了出来，当然，那只是一件让水壶喷嘴里喷出的蒸汽来带动叶片转动的简易装置。

现代概念的蒸汽轮机出现在十九世纪七十年代，但是由于转速的问题，一直无法投入实际的商业应用，直到发电机被发明以后。蒸汽轮机的高转速与发电机的要求完美地结合在了一起，实际上也是如此，一直到一百多年以后，蒸汽涡轮机依然是热电厂甚至是核电站的主要动力装置。

李海顿的“斯泰尔.曼”动力公司本身就在制造一些蒸汽轮机，为他的电器公司所制造的发电机提供动力，但现在还没有人能把它装到船上，虽然想这么做的人不少。

“困难在什么地方？”李海顿问道。

“在于转速，蒸汽涡轮机的转速在每分钟1500转到2000转，而船用螺旋桨的转速却需要低速以增进推力，一般是120转到360转，否则功率的衰减实在太厉害了。”罗茨纳说道。

“这个问题不大，可以通过减速机来实现。”

“问题就在这里，高精密度的齿轮加工难度很大，另外就是很难找到一艘船来做实验，即使是一艘小船，也需要几万克朗，一般的研究者可拿不出这笔钱来。”

“如果您对于这方面感兴趣，我倒是很愿意提供一些帮助。”李海顿笑了笑说道，英国人帕森斯把蒸汽轮机装到船上而是好几年以后的事，现在他的帕森斯航海用蒸汽涡轮公司还没有成立。

也许，这个时代不会再出现那艘著名的“透平尼亚”号？

能恶心倒英国佬的任何事都是他愿意去干的，而且乐此不疲。

七、远东

李海顿赶到广州时，两广总督已经换成了谭仲麟，而向宝记洋行订购了2万支“曼利夏步枪”的张之洞在去年秋天已经调任湖广总督，现在经手这件事的蔡锡永也随着张之洞去了武昌。

谭仲麟是个守旧的保守派官僚，与张之洞不同，自从他上任后，张之洞原先的一些洋务措施大部分都停止了运作。施罗德担心合同不能顺利履行，这次运来的2万支步枪就会砸在手里。

“不用担心，区区一个总督是不会贸然撕毁一份与西方人签好的合同的，除非他不想继续呆在现在的位置上。”李海顿笑着说道，况且谭总督还是一位很谨慎的人，这样的人是不会为了朝廷的钱而甘冒一丁点的风险的。

事情果然如他所料的那样，没有什么周折。对于一位“王子殿下”的到访，谭大人尽可能地小心周到，以满足客人的需要。很顺利，只用了三天的时间，李海顿的账面上就多了七十多万两白银。

不过，这也是个麻烦，李海顿可不准备把它们运回欧洲，国际银价一直在贬值，他不希望自己辛苦赚来的钱再次缩水。

“我们去一趟武昌。”李海顿很快作出了新的决定。

“干什么？我们的计划是在上海购买生丝和茶叶。”施罗德问道。

“去找那位张总督，也许我们可以再卖出去一些步枪。”李海顿说道，其实他的真实想法是张之洞正在筹备的那座钢铁厂。

与怕惹麻烦的谭总督不同，张之洞对于一位奥匈帝国“王子”的到访还是很欢迎的，这最起码表示自己在洋人心目中的位置还是蛮重要的。虽然李海顿并不是什么“王子殿下”，现在只是一位伯爵，可这有什么关系呢，在这些中国官僚们的眼中，他是皇太子的弟弟，早晚都会成为一位亲王。

李海顿还是被张之洞的热情给吓了一跳。一行人离开广州后在上海稍作停留，“阿帕尔”号巡洋舰沿着长江而上，仅用了一天多的时间就抵近武昌。按照计划，李海顿准备让军舰停靠在汉口的公共租界码头，休息一晚之后再去拜会张之洞。

没想到军舰刚到白沙湾，就被一艘挂满彩旗的炮艇给拦住了。

“怎么回事？”汉瑟尔中校有点不知所措，他准备下令军舰作出战斗准备，幸好李海顿及时制止了他的行动。

“中校，在这里，没人会向一艘帝国海军的战舰发起进攻。”李海顿说道，果然，水手很快报告了情况。

“是那位总督和大清国的外交部派来的特使。”

“是总理衙门！”李海顿很想纠正一下他的错误，现在大清国根本没有所谓的外交部，但想了想还是算了吧，反正两者也是一回事。“请他们上来！”他对舰长说道。

几名留着辫子的清国人顺着舷梯上了甲板，李海顿与汉瑟尔一起带都会一队水兵在甲板上列队欢迎几位客人的到来。

很快就弄清楚了对方的情况，张之洞派出了他的首席顾问桑治平作为代表来迎接一位“欧洲王子”的到访，另外一个人则是从北京总理各国事务衙门派出的外交代表梁敦彦，据介绍这位梁先生曾经在美国留过学。

李海顿不由多看了他两眼，站在他面前的是一位标准的清国官僚，从他

身上一点也看不出曾经留学美国的痕迹。环境真的能使一个人改变很多，他在心里不由感叹。

军舰驻泊在了汉江江面，武昌的汉阳门码头现在根本无法容纳上千吨的舰船停靠，李海顿客随主便，带着几个随从与桑治平、梁敦彦一起换乘张之洞派出的炮艇，驶向汉向门码头。这个年代的武汉本镇与他记忆里的大武汉有着天壤之别，除了龟山和蛇山，他似乎是来到了一座陌生破败的小城镇。

张之洞带着湖北一众官吏亲自到汉阳门码头来迎接李海顿的到来，这还是令他深感意外。“莫非我也算是一位很重要的客人？”李海顿看到码头上的阵势脸上露出了笑意，这很好，对他的计划更加有利。

上了码头，李海顿就看到了站起几排的大清国官员们，为首的是一位干瘦的老者，在他身旁，还站着一位同样干瘦，脑后留了根辫子的西方人，这应该就是张之洞和辜鸿铭，没错。

梁敦彦走到了两人中间，对张之洞和李海顿说道：“这位就是奥国的海顿王子。”

张之洞对李海顿拱起双手，笑着说道：“欢迎王子殿下莅临武汉三镇，真是蓬荜生辉！”

“很高兴能够认识您，十分荣幸！”李海顿也笑着用法语说道，然后伸出了右手，他是故意的。

张之洞显得有些尴尬，不知道这位“王子”要做什么，辜鸿铭赶紧在他耳边轻声说了几句，张大人也略显僵硬地伸出了右手。

这是值得记住的一刻，我握住了历史的手，李海顿想道。

随后，李海顿介绍了自己的随行人员，张之洞也介绍了自己的手下：湖北巡抚谭继洵，还有王之春和陈宝箴，下面就是一大堆没有任何营养的场面话。

李海顿在武昌盘桓了两天，很快达到了自己的目的。李海顿在谈话时有意无意地夹杂着一些汉语，令张之洞倍感亲切，登时对他另眼相看。剩下的一切就好办了，主管洋务的蔡锡永不会去惹张大人不高兴，向李海顿订购了三万支步枪，另外还有五十门斯柯达火炮。其实张之洞原本计划只订购一万五千支步枪的，由于看着李海顿顺眼，索性多送了点人情。

为什么会看李海顿顺眼，那只是因为他在谈起张之洞正在筹建的汉阳铁厂时，顺手给他多戴了几顶高帽子。

“钢铁是工业的基石，总督阁下的这一举措十分英明，极富远见卓识。及至后世，汉阳铁厂足以使阁下名垂青史！”李海顿说的是事实，一旁的桑治平、梁敦彦和蔡锡永等人却听了直翻白眼，谁说洋大人不会拍马屁，诸位不见平时心高气傲的张大人现在乐得眼睛都眯成了一条缝。

李海顿谈到一些炼钢厂方面的专业知识，虽然他也不是很懂，但足以把更外行的张大人忽悠得云山雾罩。最终，张总督希望他担任铁厂的顾问，李海顿很愉快地表示自己一定尽力做个好参谋，为了两国之间的友谊。

当然，友谊是次要的，主要是因为银子，这可是一笔超过600万两白银，约合3000万克朗的大生意。

离开汉阳之后，李海顿又跑到江宁去拜会了南洋大臣刘坤一，甚至还跑到天津与李鸿章也见了一面，对于这些手握实权的督抚们，他总是充满了兴趣。

至于去北京，看一眼那有名无实的皇帝一下，想想还是算了吧，光绪皇帝可给自己带来不了利润。李海顿成功地在大清国推销了六万支步枪和一百门斯柯达大炮，可以算得上是满载而归。

当然是这样了，现在他整整从中国带回了十六艘货轮的生丝、茶叶和其他特产。

八、改变，现在就开始

“海顿，你又在想什么?”

乔古拉端了杯牛奶放在了铺着雪白亚麻布的餐桌上，侧过头来问道，李海顿两眼正直楞楞望着窗外不远海湾处的伊斯特里亚造船厂，陷入习惯性地发呆。

他们现在住在一座位于海边一个陡峭的山坡半腰的深红色别墅里，从窗户里可以清楚地俯瞰整个造船厂的全景，另一个方向则是伊凡特大教堂尖尖的屋顶和帝国邮船公司具有哥特式风格的办公大楼。

“我在想，是不是有必要再新建一座两万吨的船坞。”李海顿说道，海湾处，伊斯特里亚造船厂的扩建工程自他一年前从远东回来之后就开始了，两座6000吨和一座12000吨级的干船坞正在安装船闸，另一边，新建的几座厂房也开始封顶，不时会传来叮叮当当的铁器撞击声，倒也不算难听。

“天哪，你在船厂已经投入了近七百六十万克朗了，还要花钱？！”乔古拉叫了起来，面前这个男人虽然很能赚钱，但花起钱来也绝对不慢，一直以来她就没见到过公司的分红，连平时的开销也是依靠自己庄园的收入。

“现在费迪南大公正坐着‘伊丽莎白皇后’号开始了他的环球旅行，等他回到维也纳之后，会变得对海军非常感兴趣，我们的机会就来了。”李海顿淡淡地说道，实际上他刚才正在想着如何能从意大利人手上抢走两艘阿根廷海军的巡洋舰订单，“我们得提前准备好。”

“可我平时也得用钱，海顿。”乔古拉说道。

“好吧，好吧，今后每年你可以从公司的利润里支取两万克朗的红利。”李海顿无奈地说道。

“这绝不够，我需要二十万。”乔古拉说道。

“你用那么多钱干什么？”李海顿跳了起来，“我们只有两个人，哦，当然，还有小路德。”路德是乔古拉的儿子，今年只有四岁。

“十万！”乔古拉退了一步，李海顿只好答应了她的要求。

他看着乔古拉雪白的胸部，想起了昨晚在床上大汗淋漓时所想到的一件事，“活塞运动，对，看样子我需要组建一家自己的内燃机厂和汽车厂了。”

“喂！”乔古拉无奈地提高了音量，“你这算是答应了没有？！”

……

“海顿，你再无休无止地往图纸上添加上那些没有经过实践验证的新东西，帝国海军新的战列舰设计恐怕到18.95年也不能完成。”波佩尔中将叹了一口气，老皇帝脑子进水了，竟然派出自己的侄子，一个造舰助理工程师进入到海军技术委员会，现在已经给新舰的设计工作带来了很大的困扰。

“波佩尔将军，我们在动手设计一艘新的军舰之前，首先要确定它的性能和用途，我坚持认为海军部一开始提出的要求就是错误的。”李海顿说道，“一艘排水量只有不到6000吨的军舰，竟然要求装上4门240毫米火炮，只能选择那种丑陋的露天炮塔。”

李海顿与波佩尔争论的焦点在于火炮与装甲，自从1880年法国人发明了断隔螺纹炮栓作为火炮闭锁装置之后，海军舰炮终于完成了从前膛火炮到后膛火炮的变革。自1875年开始，英国人就开始尝试给军舰上装备旋转炮台，此后，各式各样的炮塔设计层出不穷，直到二十世纪初，全封闭式的旋转炮

塔才完全取代了廓装炮塔。

这是一个廓装炮塔和全封闭式旋转炮塔混合的时代，即使是对海军技术极其敏感的英国人也还没有完全用全封闭式旋转炮塔取代外露的旋转廓装炮塔。随着无烟发射火药的普及，火炮发射时产生的浓烟不再是不可克服的困难，采用有厚重装甲的全封闭式旋转炮塔的好处显而易见，否则海战时敌人一发高爆弹产生的碎片杀伤足以使一艘战舰上的主炮报废。

摆在波佩尔中将面前的困扰是帝国海军新的战舰到底应该是一艘装甲舰还是一艘巡洋舰，按照预算，它只能被设计成为一艘巡洋舰。但海军部要求是装甲舰，并且装备至少4门以上的240毫米火炮，这样它唯一的选择是露天的廓装炮台，因为全封闭式旋转炮塔在结构上要比廓装火炮复杂得多，也要重得多。

作为帝国海军的首席设计师和造舰总监，波佩尔将军对于世界海军的发展和最新技术了如指掌。问题是在海军新技术的应用上，他与各国的军舰设计者们都会受到多个方面的困扰。其一是海军技术日新月异，发展太快，许多新造的军舰甚至在下水之前就成为“过时货”，这也是各国海军都无法回避的现实。其次，新技术的应用有很大的风险，同时也意味着更多的花费，而这些新技术在没有经过实战检验之前，谁也无法保证它们就一定会对提高军舰的性能起到一定的作用。

最后就是来自海军部和议会预算方面的困扰，海军部方面总是希望得到最好和最强大的战舰，而议会则在想方设法地消减海军军费。匈牙利议会从来就没有通过任何关于海军拨款的预算法案，拥有克罗地亚和达尔马提亚漫长海岸线的马扎尔人却一直认为他们是一个标准的内陆国家，根本无意想要承担他们所承诺的帝国海军百分之三十的海防费用支出。

李海顿强烈主张采用全封闭式的主炮塔并装备较小口径的速射炮，这点显然不太会被海军部所接受。另一方面，就是水密隔舱设计，李海顿主张按照德国人的方法取消所有的横向和纵向的隔舱水密门，只保留每层甲板顶部的水密舱盖。

“这会让海军里那些水兵们给骂死的，比如底舱的水手如果想到隔壁的舱室里，他们就要向上爬过三到四层甲板，然后再从相邻的格子里爬下去。”波佩尔说道，“我们设立隔舱门是为什么？还不是为了方便行动。”自从1795年，英国海军工程师塞缪尔·本瑟姆第一次采用中国人发明的水密隔舱技术建造战舰以来，全世界舰船的水密舱设计一直都是这个样子的。

“问题是它不够可靠和坚固，另一方面，在紧张的战斗中，水兵们往往忘记了及时关上它。特别是在中弹的情况下，这已经严重违背了当初设置这些隔舱的初衷。”李海顿说道，“水兵们的抱怨和漫骂那有什么，反正我们也听不到。我们的隔舱设计是为了提高战舰的抗沉性和生存能力，并不是为了得到水兵们的颂扬。”

“好吧，我们放弃这方面的争论，我同意你将部分隔舱装甲融入到舰体结构之中的设想，这需要重新再来。”波佩尔说道，“但削减装甲以提高航速却办不到，海军方面需要的是艘装甲舰而不是巡洋舰。”

“那让他们追加拨款。”

“这办不到，而且议会也不可能批准。”波佩尔耸了耸双肩，现在他把难题扔给了李海顿，让他体会一下自己的难处。

可是李海顿倒是没指望海军技术委员会能够采纳自己的建议，他太年青，虽然已经晋升海军中校，但那只是因为自己是哈布斯堡家族的成员而已，现在他根本没有资格能让海军技术委员会里面的老家伙能耐心倾听自己的建议。

资格，是的，除非自己能够设计出足以让人们眼前一亮的东西，而现在，他却不愿这么做。目前的技术积累还不足以让他的设计达到令人满意的程度，想要实现它们成本太高，并不符合经济原理。

九、改装计划

李海顿有些着急，现在已经到了一八.九三年了，也许在明年或是再过两年，阿根廷人会从意大利人手上订购四艘装甲巡洋舰，他想揽下这笔生意。但伊斯特里亚造船厂目前只有一些建造小型舰艇的经验，绝不超过500吨，它只是一家民用造船厂，缺乏建造大型军舰的经验。在此之前，伊斯特里亚造船厂需要积累这方面的经验，至少是军舰改装方面的。

改装？这倒是个可行的办法。

李海顿一直没有忘记那场即将在远东发生的战争，可他有什么办法，结局早已注定，一个腐朽没落的王朝怎么能打赢一场现代化的战争？谁也没有好办法能改变这场战争的最后结局。

李海顿考虑的是怎么从这场战争中渔利的事。

“海顿，你开什么玩笑，你计划买下三艘即将淘汰的军舰？”伊斯莱亚机械制造公司的会议室里，伊加尔在听到李海顿的计划后，脸上露出吃惊的表情，在坐的其他几位合伙人的情况也好不到哪里去。

“我没发疯，这个计划我已经准备了很长一段时间，目前意大利人愿意把‘杜里奥号’出售给我们，德国人也有意出售他们的‘巴登号’和‘符腾堡号’。另外，我还尝试着将智利人的“埃斯美拉达号”巡洋舰也买下来。”李海顿正一本正经地叙述着他那听起来十分荒谬的计划，花费大约四十万英镑买下四艘老掉牙的军舰，把它们略做改装然后加价卖出去。太可笑了，世界上哪里去找这样的傻瓜。

“即使是那些非洲土著也不会做出这样的蠢事，除非是头猪。”缪尔脸上带着嘲讽的笑容，太异想天开了。

“好吧，好吧，如果你们不同意，我将自己掏腰包去做这事。”李海顿无奈地耸了耸肩膀，他无法劝说他的合伙人加入到他的计划里面，“到时候你们不要埋怨我没提前告诉你们。不过，我需要的五十万支步枪应该没有问题吧？”

“那个没问题，只要你能把它们卖出去。”伊加尔说道，虽然他还是有些担心会增加公司的库存。

乔古拉倒是愿意跟着李海顿一起干，因为他告诉了她这个计划的真实原因，“根据我的分析，明年清国和日本人之间一定会爆发一场大的战争。”

“什么？！你确定？”

“百分之九十的把握。”

“那你的计划是什么意思？”

“没什么意思，在战争的紧要关头，即使是花费六万英镑买来的‘埃斯美拉达’至少也能以二十万英镑出手，甚至能卖到三十万英镑。至于那三艘铁甲舰，我不准备要价多高。”李海顿停顿了一下，“就按它们的原来造价卖掉就可以了。”

“那是多少？”

“不算太多，大约是一百八十万英镑，哦，也可能是一百九。”

“天哪，你太黑心了！可是他们会买下来吗？”

“这个不用担心，我有办法迫使他们接受我的条件。”李海顿笑着说道，“就比如一场拍卖会，总有一些拍卖品会让人争得头破血流，而不顾它的

实际价值。”

“你准备卖给谁？”

“日本人，当然是日本人！”李海顿想起缪尔关于“除非是头猪”的评论，不由将头靠在沙发上哈哈大笑起来。

“你笑什么？日本人可没多少钱。”乔古拉忍不住把手按在他的脑门上。

“会有的，他们马上就会有的。”李海顿坐直了身体，脸色变得很不好看。

李海顿变得很忙，他得首先劝说费迪南堂兄同意他以帝国海军的名义向德国人、意大得人还有智利人手上购买他们的军舰。这些军舰虽然老旧，但还能再使用十几年，一家私人公司是无论如何也没有理由将它们买回来的。

也许，还得将它们先暂时编入帝国海军。

这事并不是特别困难，如果不用自己掏钱，帝国议会才不会操心哈布斯堡家族那些成员自己怎么胡折腾呢。

伊斯特里亚造船厂最近有点业务繁忙，李海顿新成立了一家航运公司，从船厂订购了6艘货船，四艘5000吨级的散装货轮，两艘排量超过10000吨的大型油轮。他准备开辟一条到东亚和一条前往美洲的航线，随着内燃机的逐渐普及，欧洲的石油需求逐渐在增多。这是个好生意，甚至在的里雅斯特建一座炼油厂也是不错的主意。

普鲁士人，奥的利人总是习惯这么称呼德意志第二帝国，噢，是他们的海军最终同意向奥匈海军出售三艘萨克森级铁甲舰，有点出人意料。当然，萨克森号不卖，他们要留作纪念，还有一艘要留给了东普鲁士海军看家。

李海顿只能暂缓了商船的舾装，以便将船坞和码头先腾出来。

这些军舰需要重新涂装，至少在外表上，要让它们看起来象是新的一样。

稍微有点麻烦的是智利海军，他们不肯将“埃斯美拉达号”出售，李海顿怀疑自己的记忆是不是出了点问题。后来仔细想想，也就有些释然。这是因为他的出价不够，另一个时空中，日本人可是花了将近二十五万英镑才将这条破船搞到手上，而李海顿肯定不会这么做。

那就算了，想想手里的四艘铁甲舰也足够让日本人难受了。

一切似乎都很顺利，李海顿一直觉得自己似乎忘了点什么，实在是令他头痛。

“海顿，这次去远东，记得给我带回几件真丝做的睡裙。”乔古拉偎在他怀里正在撒娇，李海顿则用手指轻轻揉着隐隐作痛的太阳穴。

“什么？真丝，生丝！”李海顿眼前一亮，猛地坐起来，搂着乔古拉愈发迷人的成熟娇躯，在脸上狠狠亲了一口，“小美人儿，你真是我的福星！”

李海顿豁然开朗，中日战争会影响到整个东亚，到时当地的一些特产比如生丝、樟脑等东西价格一定会飞涨，自己捞了亚洲人的钱，怎么会把富裕的欧洲人或是美国人给忘了呢？

我的天哪，这可是个大计划，也许需要……嗯，5000万克朗！

想到这，李海顿头感觉头疼了，“该死的，还得去找那些犹太佬去借钱！”他在心里骂道，维也纳的银行家们大多出身是犹太人，这也是让人们妒嫉和愤恨的地方吧。

幸好弗兰茨是位仁慈的皇帝，对待犹太人还不错，最近几年，已经有数

万犹太人因忍受不了沙皇的迫害而从俄国迁移到了奥匈帝国。

看了一眼乔古拉，“她的贪财本色是不是也是从犹太人那里学来的？”他在心里想道，可是没敢说出来。

十、博洛耶维奇

博洛耶维奇在波西米亚第十一步兵团完成实习，回到了维也纳。

他坐在军人俱乐部的餐厅里在用早餐，一面等待着陆军部给他安排岗位的那个人。三片面包，一份黑鱼子酱，两个煎鸡蛋和一杯牛奶，博洛耶维奇一边安静地吃着早点，一边欣赏着窗外的风景，这里紧靠着普拉特公园，离陆军部很近。

“哎呀，我们被发配的朋友独自出现在这！”

“你怎么在这里，斯维托瑟，在比泽克的实习结束了？”

三个在特蕾莎女皇军事大学的同班同学晃晃悠悠出现在了他的面前，笑嘻嘻地上下打量着他，嘴里开着玩笑，也不等他同意就抽出椅子坐到了他的饭桌上。三个穿着上尉军服的贵族军官：卡尔.罗蒂，约根.比尔汉内尔和罗恩.斯特尔茨。他与这几个人有一年多没有见面了，不过这几个家伙依旧很随意地和他坐到了一起，点了各自的早餐，然后就开起了玩笑，闲聊起来。

“喂，不用离我这么近，我这里约了人。”他对坐在身边的斯特尔茨说道。

“哦，是吗？”斯特尔茨站起来，挪到了旁边一张椅子上，“不会是位女士吧？我们一般干这种事都在晚上。斯维托瑟，你不会说在比泽克和姑娘们见面都是在早上吧。”

几个人被这种粗鲁的玩笑引得哈哈大笑起来，然后罗蒂问道：“你还没有被安排工作？”

“应该还是进总参谋部，和我们几个一样。”斯特莱茨说道：“陆军部不会把刚从军事大学里出来的毕业生放到下面做指挥官，总要先在总参谋部先干几年。”

“也不一定，听说陆军部计划向远东派出一个军事顾问团，去训练那些留辫子的清国人。”罗蒂开着玩笑说道，“说不定你有机会成为上校，斯维托瑟，啊，博洛耶维奇上校，哈哈！”

“这不可能，往远东招募的都是些退役军官。”比尔汉内尔说道，“我倒听说是海顿.弗雷德里希公爵身边需要一些侍从武官，别被派到他的身边。”约根在军政部上班，对于人员的调动比其他两人要多知道一些。

“我的天，是那个花花公子，我听说那家伙靠着个有钱的**发了财，维也纳很多的年青贵族都对此愤恨不平。”斯特莱茨说道，“如果跟着那家伙，你的前途算是被毁了。”他似乎在替布洛托维奇在惋惜。

“喂，我可没确定要去那。”布洛托维奇皱了皱眉头，他有一种不好的预兆，如果是去总参谋部，那么昨天就已经给他安排了，可是怎么老是觉得陆军部里接待他的家伙在用一种幸灾乐祸的眼神在看着自己。

似乎是要验证他的担心，一个年青但陌生的声音传了过来：“是博洛耶维奇少校吗？我是卡登.梅耶尔海军中尉，海顿.弗雷德里希公爵的参谋军官，很高兴能认识你。”

博洛耶维奇一点也不高兴，可是他没有任何办法，只能告别有点不知所措和替他有些不平的几位同学，跟着梅耶尔中尉身后出了军官俱乐部，然后上了一辆棕红色的马车。那家伙拿来了陆军部的调令和晋升命令，也许是出于一种安慰，他被晋升为陆军少校。

马车转过两条街道，来到了贝尔维德宫门前，停了下来。布洛托维奇有点惊讶，这是皇储费迪南大公的住宅和办公地点，到这里来干什么？

“弗雷德里希公爵正在与费迪南大公谈话，我们过一会儿就出发，直接去的里雅斯特，所以就请您直接过来了。”梅耶尔似乎看出了他的疑惑，向他解释道。

在门口一位穿着燕尾服的中年男子迎接过来，领着他们穿过一层装饰辉煌的大厅，来到左侧的一道走廊，然后把他们领进了一个小房间。“请在这里稍等一下，公爵正在大公的办公室。”这个似乎是管家的男人说道，然后就离开了。

这一等却足有一个多小时，博洛耶维奇和梅耶尔聊了一会儿天，由于不太熟悉，对方又是海军军官，两人之间的话题并不多。房间里的气氛开始变得沉默，博洛耶维奇站起身来，看了一会儿墙上挂着的一幅海战油画。那是利萨海战的场景，海面上浓烟滚滚，画面上几艘蒸汽帆船倒是显得气势不凡。

他变得有些烦躁，对自己的未来深感迷惑，走到窗边向外看了一会儿，又看了一眼房间的门一眼，还是没有什么动静。他来回在房间里走动着，随后又坐到一张红色天鹅绒的沙发上，轻声叹息了两下。

门被打开了，那名管家站在门口说道：“现在可以走了，男爵很快就会下来。”

博洛耶维奇整理了一下自己的衣服，两人站起身，跟着管家又回到那金色的大厅。

弗雷德里希公爵和费迪南大公出现在了楼梯上，一边走还在一边聊天，两人都穿着军装，不过与身材粗壮的大公相比，弗雷德里希公爵略微显得瘦弱一些，也更随意，衣领上的扣子还敞开着。另外，皇储的侍从武官，康德位上校则跟在他们身后。

梅耶尔走过去，站在公爵的身边小声地说了几句，估计是在介绍自己的情况。

“哦，你好，很高兴见到你。”公爵伸出右手，跟他打着招呼。

博洛耶维奇很尴尬，不知道自己应该是与公爵握手好呢，还是该行军礼。稍一犹豫，他还是向皇储和公爵行了一个军礼，“报告长官，博洛耶维奇向您报道。”

“您应该是位很有主意的人。”公爵笑着说道，随后向大公介绍了一下自己的新下属，“这是博洛耶维奇少校，陆军部给我新派来的侍从武官。”

博洛耶维奇又向大公行了个军礼，后者只是略微点了点头。

弗雷德里希公爵接着对大公说道：“我本来请求皇帝给我派一位海军军官当助手，没想到陆军部还是给我派来了一位陆军军官。”

这话让博洛耶维奇听了有些沮丧，他感到自己并不被人这位公爵怎么看重。

十一、远东的大生意

一八.九四年一月二十八日，白天开始变得稍微长了一些，早晨在地中海略带寒意的海风吹拂下，还是让人感觉有些寒冷。

太阳刚刚在海面上升起，海水变得五彩斑斓，水面上似乎有无数红色的火苗在跳动着。晨雾弥漫，海面上翻着浪花，一支由二十三艘商船和七艘战舰组成的，也许是奥匈帝国有史以来最庞大的船队缓缓驶离了卡塔罗湾。

博洛耶维奇穿着一身黄呢军大衣站在战列舰“皇储鲁道夫大公”号的舰桥上，饶有兴致地看着眼前的一切，船队、大海、战舰，这些东西对于首次乘船进行远洋航行的他而言都会感到莫大的兴趣。

对于一名陆军军官而言，排水量8500吨的“皇储鲁道夫大公”号确实算得上是个庞然大物，整个舰体和上层建筑都被漆成了黑色，它上面装备的3门240毫米主炮和12门150毫米副炮能感受到一种令人恐怖的力量。

博洛耶维奇变得有些兴奋起来，仔细地打量着这些舰炮，作为军人他自然对这些力量很感兴趣。

他将目光转向那些商船队，在那里，至少有一半的轮船上装满了军火：六十万支步枪，三百挺新式的马克沁机枪，二百门从37毫米到70毫米口径的各种火炮，二千万发子弹，数万发炮弹以及数百吨炸.药。各艘货船之间的距离都要比正常时大得多，博洛耶维奇毫不怀疑，万一哪艘船上的军火发生事故，整艘轮船都会被炸到半空上去。

另外一半的轮船上装着机器设备，据说是清国的一位总督准备建一座炼钢厂和一家兵工厂，这些东西是给他订购的。这些运送军火的货船和运送机器的货轮交错排开，列成两列纵队，看上去倒是颇为壮观。

他不能理解李海顿的做法，就目前的情况来看，远东的一切风平浪静，丝毫没有任何爆发一场战争的迹象。如果不是因为战争，他往那里运送这么一大批军伙是要干什么？难道能真的卖出去？

这是一趟艰苦的航程，从的里雅斯特到香港即使是穿越苏伊士运河，也足足有7000多海里，整只船队以7到9节的航速在航行着，即使昼夜不停，也要行驶40多天。但这不可能做到，在途中他们至少要加三次煤甚至更多，加上在港口补给的时间，即使一路顺利，也要五十天。

事实上整只船队整整用了五十七天，在红海的时候，一艘货船因锅炉故障被迫被拖回到了吉布提，修理锅炉得需要二十天，李海顿只好让它独自在修好了之后与其它的船队一起驶去远东。

在印度洋，“亚得利士”号货轮又发生了轮机故障，整只船队整整在海面上等了它两天，这才又开始了航程。最后一段航程，又在南中国海耽误了一天。

整个船队抵达香港之时，已经是三月二十七号了。

李海顿把整个船队留在了香港，自己却乘“特蕾莎女皇”号巡洋舰跑去了上海。

他让施罗德把替张之洞订购的十船机器设备送往武昌，自己则坐镇上海，亲自主抓生丝收购一事。

这一年春茧行市与往年差不多，每担生茧的收购价大约在三十七两白银左右，李海顿在维也纳向罗斯柴尔德银行和土地信贷银行总共借款一百五十

万英镑，约合六百五十万两白银，全部投入到春茧收购大战之中。

到了五月，他已经在上海囤积了大约六十万担生茧和近三万担生丝，到了夏季，又抢购了大约二十万担夏茧和五万担生丝。李海顿此时手中借款几乎已经花完，他只好用手里的生丝和蚕茧作抵押，向英国汇丰银行借款五十万英镑，又开始大肆囤积台湾出产的樟脑等物品。

到了七月，他已经在中国囤积了大约价值三百二十万英镑的货物。

此时，嗅觉敏感的政治家们已经明显意识到了东亚的紧张气氛。

李鸿章被最近的朝鲜局势搅得心烦意乱，虽然有消息说中日之间有爆发战争的可能，但他还是认为这种可能性不大。李大人对日本的意识和对双方的实力对比还停留在十年前，也就是壬午之变时期。那一次，最终日本人退缩了，估计这一次他们还会再次退缩。朝鲜动乱，国王请求中国派兵帮助平叛，作为宗主国，有这方面的义务。

问题是日本人也在叫喊着出兵。

这倒是个麻烦，不过李鸿章和在朝鲜的袁世凯都低估了这次日本人的决心。

不去管它，这葺尔小国上窜下跳，无非就是想占些便宜罢了。

由于判断失误，李鸿章作出了出兵朝鲜的决定。

日本人终于抓住了机会，宣布也向朝鲜派出军队，而且是一个混成旅团，整整七千多人，比清国在朝鲜的驻军多了一倍。

这时候立刻就热闹了。

朝廷里以光绪皇帝的老师，户部尚书翁同龢为首的主战派在高叫着立刻与日本人开战，那位被主战派蛊惑的年青皇帝已经接连下旨要求北洋全体备战。但李鸿章却根本没有与日本人决战的打算，北洋水师的情况他很清楚，对于战争对手，他没有这个把握。而他手下的淮军是什么德性，他比任何人都清楚。

陆战不行，海战没把握，老李只想消极避战，可是北京的那帮根本看不清形势的家伙们却不依不饶，通过皇帝，不停地向他施加压力。

最大的问题是北洋水师根本没准备好。

北洋舰队已经整整十年没有再增添一艘新的军舰了，而且水师提督丁汝昌这几年一直在打报告说北洋各舰舰船老迈，火炮落后，要求朝廷拨款为舰队更换新的舰炮。但这些要求却被一一否决了，原因很简单，对李鸿章有私人仇怨的那位清流领袖、户部尚书翁同龢为了给皇太后筹备万寿庆典的开支，提出两年内停止购买一切外洋军火，不但拒绝拨款购买新型军舰和火炮，而且也不再拨款用于购买炮弹以及进行军舰的日常维护。

而日本人一直在做准备，连天皇都在节衣缩食，为海军增添装备，到现在，经过十年，他们终于露出了獠牙。

现在并不是开不开战的问题，而是朝廷里的那些主战派要以此由大做文章，目的是扳倒他李鸿章。至于战争的结果，这些人从来就没有关心过。

这就是那些所谓的清流要开战的要由，尤其是翁同龢，这是扳倒李鸿章的绝好时机。李鸿章很清楚，自从他的兄长翁同书，一个贪官被自己弹劾革职以后，这位清流派的领袖人物就一直把自己当成了仇敌。这么多年来，几乎每一次他提出某项革新主张，比如变科举、重西法或练海军之类，翁同龢就一定会唱反调，拖他的后腿。

这一次，也是如此，他们就根本不知道战争关系到国家的危亡，或者知道，却不当回事。

所以李鸿章不准备开战。

可事实却不如他所愿。

十二、强买强卖

李海顿远远望着弥漫着硝烟的黄海海面，内心里充满了悲哀。

9月17日，他在奥匈帝国的“特蕾莎女皇”号巡洋舰上，几乎远远地目睹了整个海战的交战过程。他无力改变历史，实力处于劣势的大清国北洋舰队经历了一场惨败，而日本海军也没有达到他们的目的——击沉北洋舰队的“定远”和“镇远”号铁甲舰，尽管这两艘军舰已是伤痕累累，但日本人还没有能力击沉它们。

正如英国人所评论的，这是两个对海战一无所知的国家所进行的一场一无所知的海上遭遇战。从理论上来说，如果北洋舰队的两艘铁甲舰和其它军舰能够跟上时代的技术进步，及时换装了目前新式的后膛速射炮的话，实力稍差的日本人应该会遭致一场惨败。

可事实正相反，日本人成功了。

这场战争的结局已注定不可能更改。

李海顿行动了，他下令把整支奥匈舰队开到了横须贺，不是示威，而是要与日本人谈笔生意。

日本首相伊藤博文能强忍住愤怒，但联合舰队司令官伊东祐亨的眼里都快要冒出火来了：“什么？四艘老旧的铁甲舰你居然开价二百七十万英镑，不可能，绝不可能！”

“伊东先生，不用那么生气，我并没有强迫你们做什么，如果你们不同意，现在我马上就走，清国人正急需这批战舰，这是他们的报价。”李海顿倒是很沉得住气，慢悠悠地说道，“二百七十万英镑可不能卖给你们，这是清国人的报价，除非你们出价比他们要高，至少二百八十万。”他斜了伊东祐亨一眼，你再跳，老子还涨价。

伊藤博文马上拉住了想要再次暴跳的伊东祐亨，陪着笑脸说道：“弗雷德里希殿下，有事好商量……帝国海军已经决定要全部购进你们现有的四艘铁甲舰，不过有个条件，你们不允许在战争期间再向清国出售任何其它的战舰。”

“这事你放心，我这点会保证，大奥匈帝国是个十分讲诚信的国家。”李海顿说道，伊藤担心自己把另外三艘军舰再倒手给清军，可是那三艘军舰却在帝国海军的编制之内，虽然他也很想出手，但却没这个权力。

“还有一件事，帝国现在没有这么多资金，您看是不是能先支付五……哦，三分之一的货款，余款在其后再逐年支付。”伊藤又提出一个问题，看着李海顿的脸色渐变，他不想说，可是却不能不说，因为……帝国实在是没钱啊。

“好吧。”李海顿故意沉思了一会儿，这才说道：“我同意你们的条件，不过所欠的尾款要按每年百分之十支付利息。”这提的这个条件很苛刻，这利息几乎快到了现在各国银行借款的两倍。

伊藤只能咬着牙答应下来，没有办法，现在他到哪找钱去？只有等战后，赶紧找英国人借钱把账还掉。

“来，大家开心一点，祝我们今后继续合作愉快。”李海顿笑着说道。

伊藤只能腹诽，“以后？祝我们再也没有以后了！”

李海顿很愉快，他顺便还卖掉了20万支步枪，价格是一百七十日元一

支，子弹1000万发，一日元二十发，几乎是正常价格的三倍。现在是敲竹杠的好机会，不敲白不敲。3700万日元，那也是近六百万英镑啊。

“东京，真是个好地方，我哪天会再来！”码头上，李海顿笑语盈盈地对前来送行的日本海军参谋部长山本权兵卫说道。

山本的心里却想着你千万别再来。

李海顿回到了上海，现在战争的影响已经显现出来，国际市场上的生丝价格已经迅速翻了一倍。实际上也就这样了，甲午战争几乎对于两国的生丝产量没什么影响，都是西方人不了解东方的情况才做出的错误反应。

北方的战争对中国南方根本没多大影响，人们该干什么还在干什么。这场战争，只是李鸿章一个人和日本人之间的事，而他的淮军，这回是彻底丢人到姥姥家了。

李海顿将手里的存货迅速出手，翻手之间，净赚五百多万英镑。

他还要忙着卖军火，两江总督刘坤一是大头，朝廷还只望着他的老湘军去保卫山海关呢。湖南巡抚吴大澂算是一个，另外还有陕甘总督魏光焘，这人在辽东打得不错，可以多卖给他一些马克沁和火炮。

还有谁？

哦，山东巡抚李秉衡，这货不知道保卫威海卫，却组织了十来万人在保卫济南，不知道脑子是不是进水了。

40万支步枪，300挺马克沁再加上200门火炮和弹药，李海顿一共在大清国卷走了四千五百万两白银，超过了一千万英镑。如此巨额的利润把他自己都吓了一跳，这些东西可比自己费半天劲鼓捣的四艘铁甲舰来钱快多了。

难怪这世界上那些军火商在四处贩卖战争，并为此打得头破血流。

李海顿跑去武昌呆了两个月，他给张之洞的铁厂作了一阵子的义务指导，顺便也给这位半保守半开放的两面派上了些免费教育课。

历史依旧按照原来的轨迹继续前行，日本人占领了辽东半岛，随后，在胶东半岛成功登陆，曾经辉煌的北洋舰队成了一个历史名词。

让李海顿稍感郁闷的是，张之洞死活不肯同意他入股武昌铁厂的主意，让他近两个月的义务教育算是白费了。哦忘了说了，历史上的汉阳铁厂没有了，铁厂的位置选在了武昌西面的青山，现在叫武昌铁厂。

也许用不了多久，它就又会被称为武钢，呵呵。

没等《马关条约》签订，李海顿就起程返回了欧洲，他带来了二十多船货，又带走了二十多船货。临走时挥挥衣袖……哦，忘了，衣袖里还有两千多万英镑。

太平洋，蒸汽机发出咣当咣当的巨大响声，打破了宁静的海面。

没错，是太平洋，货船回了欧洲，李海顿却带着几艘军舰绕了地球大半圈，从南美，再到美国，再回欧洲，巡回访问。

轰！轰轰！

奥地利人的海军舰队在墨西哥湾进行了一次炮术射击训练，把墨西哥人给吓坏了，也算是给李海顿那位惨死的墨西哥皇帝二叔找回了点颜面。

是不是现在有钱了，哥你是吃饱了没事干吧？

还真不是。

李海顿在墨西哥城受到了墨西哥政府官员们隆重而热情的接待，这些都应该是那些炮弹的功劳。

之后呢，奥墨石油公司成立，李海顿只用了三十万英镑就取得了整个坎佩克州的石油勘探和开采权。他知道墨西哥最大的油田就在这里，至于具体的位置和怎么将油井打出来，那是地质专家、工程师和钻井工人们的事。

他没有做洛克菲勒的想法，也没这个本事，不过开些油田还是很有钱挣的，实在不行还能转手卖给美国佬。

作为正经的本行，他倒是顺利地向墨西哥政府推销出了三万支步枪，只能对不起毛瑟先生了，谁让他的毛瑟95到现在还没造出来呢。

“特蕾莎女皇号”巡洋舰载着李海顿满载而回，载誉归来——这个不是好事，现在全世界都知道李海顿几乎可以称得上是史上最黑心的军火商了，他这一路走来一路坑，坑完了日本坑大清……不过他的传奇发财故事依然会让人们津津乐道，可惜，大家都不会开金手指。

十三、德国造船厂

李海顿在德国吕贝克看中了一家地理位置不错的小造船厂。

说实话，在奥地利开办造船厂并没有在德国这么有前途。这个年代，德国海军才刚刚起步，而且提尔皮茨提出扩大德国海军的方案——《海军法》还没有被议会通过，在这之后，才会迎来德国造船业的黄金时期。

目前在德国的私营造船厂中，只有但泽的硕效造船厂和斯德丁的伏尔铿造船厂有建造大型铁甲舰的经验，另外新兴的日耳曼尼亚和威塞尔造船厂也为海军建造过小型舰只，而汉堡的布洛姆.福斯造船厂则刚成立不久。

第二帝国的三家海军造船厂由于成本过高，很快会在竞争中处于下风。

总的来说，德国的造船业才刚刚起步，还是大有可为的。

“很惭愧，我们的造船厂规模很小，只能建造过一些木质的机帆渔船和吨位不大的木质短途货轮。现在德国的造船业竞争激烈，小的造船厂根本无法与那些大的造船厂竞争，只能接到一些那些大船厂看不上眼而且油水很小的订单。确实，我有意将这家船厂给卖出去。”船厂主林克是位四十多岁，身材微胖，头顶略秃的中年人，但却很诚实，而且很有经验。

确实，林克说的不错，北海造船厂只是一家规模很小的造船厂，只有两座500吨的木质船台和一座小型泥船坞，设备老旧，缺少金属加工车间，根本无力建造钢质轮船。

但李海顿只是看中了它的地理位置，还有船厂的名字——北海造船厂在100年之后还曾建造过性能优异的勃兰登堡级反潜护卫舰和布伦瑞克级导弹护卫舰，还有212级常规动力潜艇，当然，它肯定不是现在这家造船厂。

不过，李海顿还是非常喜欢这个名字。

“林根先生，我们准备在德国投资造船业，事实上我们计划在德国新建一家一流的造船厂。不过，我们缺少一个合适的管理者，经过考察，我们认为您是一个可靠的合伙人。所以这次我们来的目的，并不是准备全盘收购您的船厂，而是准备向您的造船厂增加新的投资，用来增加设备和扩大规模。”李海顿说道。

“投资？”林克有些疑惑地看着面前这位来自奥地利的贵族，他们这么做的目的？他仔细想了一会儿，这事怎么看对自己都没有什么坏处，于是问道：“弗雷德里希先生，您准备向船厂投入多少资金？”

“嗯，前期计划是900万马克。”李海顿稍微停顿了一下，“当然，如果不够，还可以追加。”

“500万？”林克吓了一跳，他的造船厂总共价值也不会超过9万马克，这样他在船厂才只能拥有百分之一的股份。

“您不用担心，您现有的船厂会作价15万马克，您将先拥有百分之二的股份。另外，如果船厂经营顺利，我准备拿出百分之十的股份奖励给船厂的主要管理者和工程技术人员，当然也包括您，林克先生。”李海顿说道，他先给林克吃颗定心丸，然后再画了个大馅饼，这样他肯定会为了船厂而拼命工作。

在接下来的一个星期里，船厂作好了资金转入和股权变更手续。而跟随李海顿而来的设计师们经过测量，作出了今后船厂的大致规划。详细的投资计划需要在两个月之后才能出来，不过，林克可以根据这份规划先期购买下

船厂周围的土地了。

李海顿的计划很大，今后的规模可能会更大。

基本的规划要求为岸线700米以上，占地面积1600亩，需要新建独立的办公楼、放样车间、金属加工车间、动力车间、木料加工车间、电器车间、一座小型的炼钢和轧钢厂、自备发电厂、各种材料仓库等等，当然船台、船坞和舾装码头等更是必不可少的硬件设施。

对于如何兴建一家造船厂来说，李海顿已经有了一些经验，伊斯莱亚造船厂的规模可以说已经不次于目前德国的任何一家造船厂，他有信心在三年之内在德国也新建出一家与伊斯莱亚造船厂规模相当的造船厂出来。当然，这家船厂的大部分工人、技师、工程师和设计人员都需要在德国招募，而且管理人员也需要大批的德国人。

作为一个标准的军火商，李海顿当然很早就已经开办了自己的化学工厂，专注于生产一种比苦味酸炸.药更安全的黄色炸.药——威尔布兰德先生在1963年就发明出来的，却一直没被人注意到的**，即**。

作为炮弹主要的填充药，苦味酸具有相当的不稳定性，特别是在与金属接触时产生的苦味酸盐，在遇到撞击里很容易发生爆.炸，而且苯酚的生产成本也比甲苯要高得多。

李海顿注意到一个问题，世界上主要的硝石产地都被控制在英国人或美国人手里，如果爆发战争，德奥等国将会面临硝石短缺的尴尬局面。在后世，一个中学生都会在实验室里学习到硝酸铵的合成过程，但现在是十九世纪末，门捷列夫先生发现的元素周期表上目前只有排列了78种元素。

李海顿如果想，完全能够成为一个能比肩门捷列夫的伟大化学家。

但这种事还是算了吧。

他现在需要与工厂里的化学家们探讨一下一个新的项目——开办一家合成氨和氯碱联合企业。

他准备让他的化学家们研究出一种新的低成本制造硝酸的方法，新的合成氨工艺，纯碱，碳酸铵——中国伟大的化学家侯德榜先生发明的联合制碱法。

纯碱是一种基本而且重要的化学原料，被许多行业比如玻璃、化工、石油、冶金、建筑材料、纺织等等，但它的生产专利却被由法国、德国和英国少数几家公司组成的苏尔维制碱联合会所垄断着，他们由此而获得了近百年的高额垄断利润。

直到侯先生公布了它的制造方法。

而李海顿却不准备这么做，具体的细节他不清楚，但只要给这些化学家们一些启示，他相信很快就会得到他想要的东西。

新的技术总是代表了很多东西，当然，主要是钱——足够高的利润，当它还没被别人研制出来之前。

李海顿可以想象合成氨技术所造成的冲击，它代表着那些垄断硝石市场的英国公司和美国公司的倒闭，这点足够让他有更大的干劲。

十四、投资

后世的化学工业百分之六十是围绕着石油工业进行的，而现在，百分之七十却围绕着煤来进行。

德国有足够的煤，奥匈帝国也不算少，奥匈帝国每年5200万吨的产煤量几乎与法国相当，而且奥匈帝国还有石油——目前每年的产量是32万吨，按原来的历史在1913年是257万吨，是欧洲除了俄国外最大的产油国。这些足以让李海顿有信心建立一家大型炼油厂，现在即使是洛克菲勒公司的炼油厂也只能分解出煤油、汽油和凡士林，哦，还有沥青，柴油被当做废物倒掉或是用于取暖，其它的石油产品一概没有出现。

德国的合成化学工业和技术是如此发达，其实这也是没有办法。全世界的原料产地都被英国人和法国人所瓜分，而美国本身就拥有着近乎无限的各种矿产和原料。如果不是合成化工，德国在化学工业领域，根本没办法与英法两国的公司竞争。

李海顿把他的炼油厂和煤焦化厂建在了斯洛伐克的科希策，靠近加利西亚和德兰西瓦尼亚，这里靠近奥匈帝国主要的煤和石油产地。其实更应该建在加利西亚，但那里迟早会成为战争之地，现在所做的一切都有可能会被摧毁。

化工厂另外一个重要的产品是合成油漆。

他的电器公司每年都需要消耗大量的油漆用于电线的绝缘，在没有塑料和合成橡胶的时代，油漆甚至是浸了桐油的纸是绝缘材料的首选物品。

造船厂和汽车厂今后也会需要大量的这种东西。

18.95年，李海顿在德国各地呆的时间很久。

在秋天来临之时，他又转到了斯图加特。

在戴姆勒发动机研究院（实际上是家很小的机器修理厂），李海顿见到了满脸愕然的戴姆勒，他很惊异于一个奥地利皇室成员的到访。

这让李海顿略微感到有些得意。

“戴姆勒先生，我对您的研究很感兴趣，当然也包括您的朋友迈巴赫先生。”李海顿直截了当地说道，“我自己也拥有一家发动机公司，我相信您正在研究的‘不用马拉的自动车’具有很广阔的发展前景，也了解您目前所面临的资金困难。”他看了一下戴姆勒的表情，然后继续说道：“所以我决定资助您对于自动车项目的研究。”

“资助？”戴姆勒有点疑惑，他目前确实需要这个，而且在德国还找了不少有钱的商人寻求帮助或是投资，但却无人支持。

“是的，还包括您的好友迈巴赫先生。”李海顿笑了笑说道，把这两人合在一起，绝对是个好主意，著名的发动机供应商和著名的汽车发明者，前景一般来说不会太坏。“没错，我觉得有必要成立一家汽车制造公司。”这事戴姆勒明年就会去做。

“嗯，接受您的资助需要什么条件？”戴姆勒问道，“您知道我和迈巴赫都是辞去了工厂的工作。”他补充道。

“没有问题，我们将会成立一家合伙公司，所有的开销和研究费用由我承担。公司将以您和迈巴赫先生的名字命名，我将拥有公司百分之五十的股权，而您和迈巴赫先生则拥有公司的管理权和另外百分之五十的股份。我不

参与公司的经营，也不妨碍你们的决策。你觉得这个条件怎么样？”李海顿说得很慢，他怕中间有什么岐意，低地德语和高低德语还是有很多的差别。

“嗯，好象条件很诱人，我们不用花一分钱就拥有了百分之五十的股份。”戴姆勒很是疑惑，“我需要和迈巴赫商量一下。”

“当然，最好我很期待一起共进午餐，怎么样？”李海顿说道，吃人家嘴短，如果这两人肯到自己的饭桌上来，估计就没什么大问题了。

一切如他所愿，戴姆勒和迈巴赫在午餐时终于答应了他开出的条件，很快三人就商议好了公司的名称：迈巴赫 - 戴姆勒汽车及发动机制造公司。

“这将会是一个响遍全球的名字。”李海顿举起酒杯祝愿道，这是他的心里话。

李海顿回到了奥地利，他准备在林茨建一家生产合金钢和装甲钢板的炼钢厂。

德国只有克虏伯一家装甲板供应商，奥地利也是，也仅有斯柯达旗下的卡尔森钢铁厂能生产装甲钢。这不符合竞争原则，特别是在战争时期，由于装甲钢的短缺可能会造成海军造舰进度的迟缓甚至停工。

建这么一家炼钢厂很可能会是件吃力不讨好的事情，装甲钢板的用途很窄，如果得不到海军方面的保证，很有可能被闲置。

这点李海顿也不能保证销路。

但他想到了它的另一个用途，制造装甲车辆。

因为产量并不是很大，只要每年十几万吨就足够了，所以他准备使用电炉。

在奥地利，有着丰富的水利资源。

另一方面，大规模地修建水电站无疑会让他手下的帝国标准电器公司又找到了一条巨大的销售途径和生财之路。

十九世纪末的整个世界都处于剧烈变革的前夜，到处都动荡不安，旧的制度已经不适应电器和内燃机时代的到来，所谓的“物竞天择”的达尔文法则成了帝国主义国家弱肉强食的最好借口。

另一方面，新兴的帝国需要更广阔的海外市场，而旧的殖民地体系的排他性特征却阻碍着他们的发展。

为了获得更多的利益，美国人提出了“利益均沾”的原则，而德国人则直接向英法发起挑战，与他们展开了殖民地市场的激烈争夺。

作为一个老大的工业帝国，英国人确实显得有些迟暮，它原来那些使用蒸汽作为动力的工厂竞争不过使用电力为主要动力的德国工厂。工厂主们不到万不得已，舍不得淘汰那些老旧的设备，原来的优势反而成了拖累了他们进步的阻碍。

世界很不平静，李海顿就显得很忙。当然并不是忙于维护世界和平，作为一个敬业的军火商人，哪里有战争，哪里肯定会出现他们的身影。

现在他的目光聚焦在了阿比西尼亚，这位犹太国的皇帝孟尼利克二世正忙于同意大利人作战。要知道，这位皇帝的手上足足有20多万军队，而且他手下的那些王公们还有与他差不多的兵力，但是这些士兵里面的一多半还没有步枪。

这可是笔大生意。

于是，以博洛耶维奇为首的，一个来自奥匈帝国的军事顾问团在战争之

前就进住了亚的斯亚贝巴。

李海顿才不会在乎意大利人的抗议，他只关心博洛耶维奇能为他带来多少利润。

十五、无奈的婚约

在维也纳圣布伦宫举行的宫廷舞会充满了一种奢华的气息，来自欧洲各国皇室近八十个相互通婚的家族适龄的男男女女聚集在这里，期待在这里挑选出合适的配偶。

这是一个发情的季节。

李海顿很忙，忙得自己都顾不上仔细看上那些故作矜持在舞池边上抚弄裙角的贵族小姐们两眼。

他正忙于向那些来自小国的国王、王子或是掌握着军权的贵族们推销自己的产品，比如罗马尼亚王子，希腊的年青王子康斯坦丁，保加利亚伊凡特公爵的公子，还有塞尔维亚王子。看看，你们马上就要打起来了，难道不想多购买一些武器吗？

哦，还有西班牙人，现在古巴的形势是多么紧张！

希望和平，没关系，有备无患啊，我们要军队就是用来保卫和平的。

谁说不是呢，没有军队，就没有办法维持和平啊……

17岁的艾琳.亚历山德拉.霍亨佐伦公主独自坐在舞厅一角，无聊地摆弄着点缀在长裙上的一朵玫瑰，看着那些穿着各式各样华丽军服的各国年青英俊的贵族们引着舞伴们在舞池里跳着悠闲的华尔兹。

她很反感这样的相亲，而她的母亲，维多利亚皇后却逼着她这么做。

她的姐姐夏洛特公主似乎看中了希腊王子，两人似乎显得有点亲密，而奥伦堡公主好象也看上了塞尔维亚人。

两个黑头发的，多么无聊的舞会啊。

德意志帝国的小公主自然是舞会的明星，但艾琳却拒绝了所有人的邀请，她实在看不上那些衣衫漂亮，满嘴恭维话，但实际上却胸无多少学识的贵族青年们。

这时，她却看见了一个很有意思的人。

那人正站在她二哥海因里希亲王身前，端着半杯红酒，很随意地与亲王聊着天。完全不顾及海因里希的心不在焉，亲王殿下的眼光很无奈地不时瞟向不远处的丹麦公主。

可怜的海因里希！

艾琳公主决定去帮一下二哥，好让他摆脱那人的纠缠，有机会去追求他的丹麦公主。

于是艾琳走过去，向哥哥和那个可恶的奥地利人打着招呼。

“嗨，二哥，你们正在聊什么？”

“啊，我们正在探讨一些海军方面的专业问题。”海因里希亲王显得很尴尬，这种场合确实不适合聊那些在办公室里才应该有的话题。

艾琳转过身，向着那看起来身材略微显得有些瘦弱的奥地利贵族打着招呼。

“你好。”

“你好。”李海顿略微皱了一下眉头，刚才他正和刚成为德国海军司令的海因里希亲王聊到了舰队建设和军舰建造方面的问题，还有他的北海造船厂，没想到被人打断了。于是他转过头问海因里希，“这位小姑娘是谁？”

“小姑娘？！”艾琳气坏了，她挺起了小胸脯，谁说我小？我小么？！

“啊，啊，这是舍妹，霍亨佐伦家的小公主。”海因里希亲王赶紧拦住了小妹的发怒，介绍完了立刻闪人，直奔仰慕已久的丹麦公主而去。

这里扔下了李海顿和小艾琳两人。

“哦，哦，海因里希的妹妹？你是德国公主，久仰久仰。”李海顿敷衍着打着招呼，神色间却没有丝毫久仰的意思，然后他转过身，准备闪人。

“喂，你不准备请我跳支舞吗？”艾琳从没见过这么无理和讨厌的人，决定要捉弄他一下。

“啊？”李海顿上下打量了一下艾琳，一个小萝莉，虽然发育的还可以，但浑身透着青涩，他不感兴趣。他喜欢象乔古拉那样成熟的妇人，这才符合他这种心理年龄的人应有的审美观。

“你太小了，小姑娘，回到大人们的身边去吧。”李海顿用眼神示意了一下旁边坐着一大群贵妇人的房间，然后毫不犹豫地拒绝了这个小孩的邀请。

“你……”艾琳跺着脚，从小到大还没有人会拒绝自己的好意，没想到……她来不急发火，因为那人已经迅速消失在她的视线里。

“该死的，你等着瞧！”艾琳再次跺着脚，这一刻她感觉很委屈。

……

在另一个房间，维多利亚皇后由维克多大公夫人和卡薇尔公主陪着正在闲聊。

“你是说艾琳看上了弗雷德里希公爵，正在四处打听他的消息？”按理说德国皇太后应该由伊丽莎白皇后来陪伴，可惜，这位伤心的皇后自从鲁道夫死后就几乎没有回过维也纳，现在更是跑到了亚速尔群岛上的一座小岛上去疗养，根本找不到人。

“是的，皇后。”那侍者确切地说道。

“弗雷德里希公爵是个什么样的人？”维多利亚皇后向维克多大公夫人部道。

“哦，这是我们家的一个侄子，是个海军军官。但他目前似乎迷上了经商，一直在外面到处跑，所以到现在还没有成婚。”大公夫人详细地述说着李海顿的情况。

她知道现在李海顿很有钱，但却不知道他是那么有钱。

这没关系，只要维多利亚皇后留意这件事，用不了多久李海顿的情况基本上就被调查的七九不离十。

维多利亚皇后对于这桩婚事还算满意，虽然有点小小的遗憾，李海顿不可能成为皇帝，排在他前面还有两位皇位继承人。但他是一位很有钱的公爵，甚至比一些欧洲的王室还富有，这就足够了。

她向维克多大公夫人暗示了一下。

大公夫人很快派人去请示了弗兰茨皇帝，于是，维克多大公夫人代表着哈布斯堡家族向霍亨佐伦家族求婚。

维多利亚皇后很满意这桩婚姻，这是小女儿的选择，这样她终于可以放心了。

可惜，她忘了该问问女儿的真实想法了。

“该死的封建包办婚姻！”在另一边，李海顿在美泉宫老皇帝的办公室里恶狠狠地诅咒着万恶的封建旧社会，可是老皇帝一句话就让他彻底没了脾气。“皇室的婚姻是不可更改的，除非你想看到两国关系出现破裂，甚至可能

发生战争……”老皇帝说这话时，不带丝毫的感情。

于是，他就没辙了。

当李海顿再次见到艾琳是在山清水秀的伊施尔皇家庄园。

他也终于弄明白了自己被莫名其妙装进了这桩政治婚姻的真正原因。

“看得出来，你并不开心。”李海顿对他的未婚妻说道。

“我为什么要开心？”艾琳确实感到很郁闷。

“所以说，好奇心会害死人的，小姑娘。”李海顿在劝告他未来的妻子。

“小姑娘？！”艾琳再次跳了起来，“谁说我小了？”

李海顿这次终于有机会仔细地观察了一下她的胸部，“嗯，确实不小了。”他回答道。

“往哪看，你这个**！”

十六、十年

……

十年之前

我不认识你，你不属于我

我们还是一样

陪在一个陌生人左右

走过渐渐熟悉的街头

十年之后

我们是朋友，还可以问候

只是那种温柔

再也找不到拥抱的理由

……

从伊凡特山崖别墅主建筑的三层传出一阵沙哑的歌声，这座深红色的小楼在的里雅斯特里亚是如此令人瞩目，这一切是因为它的主人——伊斯特里亚大公，蒂罗尔总督兼帝国海军副总司令的李海顿。虽然自从自一八.九四年到一八.九五年那次疯狂的环球巡回之后，他基本上深居简出，除了德国，很少再踏足别国的土地。

但这并不妨碍他成为整个欧洲令人瞩目的传奇人物。

仅仅只是十年时间，这位一直表现平平的哈布斯堡家族成员迅速在全世界聚敛了高达数亿英镑的巨额财富。当然，这仅仅是人们的猜测，具体这位年青的大公有多少钱，可能连他的大管家都搞不清楚。

他的产业已经遍布整个奥匈帝国和德国的各个行业和角落，维也纳的帝国标准电器公司和斯泰尔动力机械公司，的里雅斯特的机械制造公司和兵工厂、炼油厂和造船厂，布科维纳的石油公司和炼油厂，切钦的煤矿和化学品工业公司，林茨的的钢铁公司和汽车拖拉机制造公司，德国吕贝克的北海造船厂，多特蒙德的迈巴赫 - 戴姆勒动力和汽车制造公司，西里西亚的化学品公司……他还在远东、南美和墨西哥拥有巨额的投资，他手下的航运公司运输量占到了每年欧洲到远东航线份额的百分之十三……

一切都令人羡慕甚至感到妒嫉，但不可否认，这个人在工商领域拥有无可比拟的惊人天赋和极其敏锐的前瞻性，这位年青的奥匈帝国皇族所涉及的行业无一例外，都是极为迅速发展和拥有广阔前景的行业……这是无法复制的。

“海顿，你唱的是什么？”乔古拉的身影出现在了书房门口，她身上穿一件淡青色的真丝长裙，露出丰满的肩膀，胸前半片白的令人晃眼的双峰依旧浑圆挺拔。虽然已经年近四十，她的肌肤还显得十分娇嫩，不过眼角处已经有了几丝淡淡的皱纹，这反而凭添了几分成熟妩媚的气质。

“哦，回来了，你现在很少来山崖别墅了，我真的很想你。”李海顿站起身来，轻轻将他的**拥入怀中，吻着她鲜红的嘴唇。

“我也想你，不过你的炼油厂快把海边的天空都给染黑了，这里的空气实在糟糕。”乔古拉走到钢琴旁坐了下来，“刚才的歌很好听，我听到了你的思念，不过可不一定是对我的。对了，大公妃还好吗？”她不无醋意地说道，她指的是李海顿的妻子。

李海顿在一八.九六年按照弗兰茨皇帝的意图，迎娶了十八岁的艾琳，一位来自霍亨佐伦家族的德国公主。李海顿并不幻想着自己能有什么自由的婚姻，哈布斯堡家族人员的婚姻总是与利益放在了一起，况且艾琳是自己在皇室举行的宫廷舞会上选中的。

他与乔古拉肯定不能走在一起，虽然他也很喜欢她，但除非他们不顾一切放弃奥地利国藉，这是一个严格的天主教国家，也不允许离婚。

他不想自己让自己象费迪南一样在婚姻上受到皇帝的指责，虽然费迪南大公和索菲一直很恩爱，但弗兰茨皇帝却不喜欢。他认为索菲的身份配不上哈布斯堡家族，一直不肯给予索菲大公妃的称号。

李海顿倒是很顺从家族的安排，老皇帝也很满意这桩门当户对的婚姻，这让他在帝国事务上有了一定的发言权。

不过，乔古拉倒是满心的妒嫉，有时故意长时间呆在维也纳，而把李海顿一个人凉在的里雅斯特。

“很好，艾琳在圣弗伦蒂宫，与父母住在一块。”李海顿说道，“她怀孕了，虽然有时有点任性，但她还是个孩子。”

“天哪，这可是件喜事。”乔古拉说道，“是不是应该庆祝一下。”

“我怎么听你说这话丝毫没有恭喜的意思。”李海顿说道，“你忌妒了？”

乔古拉站起身来，伸开双臂紧紧搂住了他的脖子，“是的，是的，我很忌妒，为什么这么多年我还没给你生个孩子。”她在他耳边轻声呢喃，身体有些擅抖，湿润的嘴唇引得李海顿欲火升腾。

“那是因为我们还不够努力，不如现在就开始吧。”李海顿一把抱起乔古拉丰满而富有弹性的娇躯，大步向卧室走去。

……

罗茨纳上校迈着大步，穿过锵锵作响的伊斯特里亚造船厂的作业区，来到船厂北部的舾装码头，那里如单列纵队似的停靠着三艘几乎是一模一样的巡洋舰，船台上还摆着一艘这样的军舰。这些是造船厂为阿根廷人建造的同一级的四艘装甲巡洋舰，“四位将军”，已经几乎完成舾装的“加里波第将军”号，正在进行舾装的“圣马丁将军”号和“培列顿将军”号，另外就是目前还没有下水的“贝尔格拉诺将军”号。

不过，这些排水量7300吨的大家伙现在和他的工作可没有什么直接的关系，他的目标是“赞塔”号，一艘只有2350吨，但却是装备了蒸汽涡轮发动机的试验型轻防护巡洋舰。

罗茨纳甚至有些后悔，如果不是在一八.九七年李海顿非得把第一次进行船用蒸汽涡轮机的试验放在排水390吨的“水星”号上，而是选择更小一点的舰船的话，那么英国人“透平尼亚”号所带来的巨大荣誉或许就会属于自己。由于“水星”号要比“透平尼亚”号重了近十倍，在汽轮机的制造上所遇到的困难也多得多，即便如此，首次成功的试航也仅仅比英国人晚了只有不到两个月而已。

当然，航速也没有英国人快，只是刚达到了30节。

斯泰尔式蒸汽涡轮机采用的是冲动式作功原理，这和英国的帕森斯式所采用的反动式涡轮机不太一样，它已经获得了欧洲和美国的专利。

帝国海军技术总监波佩尔中将倒是对于这项新技术很感兴趣，在李海顿和他的支持下，帝国海军部又陆续在“海王星”号、“流星”号两艘780吨的驱逐

舰和李海顿自己2300吨的“皇家剧院”号私人游艇上作了试验。蒸汽涡轮机展现出了美好的前景，拥有传统的活塞式蒸汽机几乎不可能做到的大功率和高速性能，并且运行平稳，在高速运转时所产生的震动要比汽缸式蒸汽机要小得多。

唯一的缺憾是在低速时的燃煤消耗要比活塞往复式蒸汽机多了近一倍。

经过三年多的试验，当然，伊斯莱亚船厂和斯太尔动力公司的试验早在一八.九五年就开始了，斯泰尔.曼动力公司的涡轮机制造技术日趋成熟，波佩尔将军终于同意在帝国最新建造的轻型巡洋舰上开始这项新的试验。

自从李海顿主持的装甲巡洋舰设计在竞标中击败意大利人而获得了阿根廷人四艘装甲巡洋舰的订单之后，这位传奇人物在帝国海军技术委员会里拥有了足够的声望和话语权，他的每一项建议已经会得到足够的重视。

正是由于这位大公的支持和推动，涡轮机技术才会在帝国海军里得到迅速的应用。

据说对海军颇感兴趣的皇储费迪南大公要来参加“赞塔”号的首次海试，罗茨克需要亲自再仔细检查一遍设备的试运行情况，他可不想把这么一次重要的演出给搞砸了。

十七、贪婪的威廉

一八.九八年，伊丽莎白皇后在日内瓦遇刺身亡，独子和爱妻的相继不幸离世对已经年过七旬的弗兰茨皇帝造成极大的打击，皇储费迪南逐渐接管了帝国的政务。

其后是世纪之交的一年，在夏天，应皇储费迪南大公的邀请，德皇威廉二世夫妇在达尔马提亚海岸度过了几天愉快的假日，然后皇储希望德国皇帝到迪里雅斯特参观一下他的新式巡洋舰。这一点足以令这位爱好海军的皇储感到自豪，到目前为止，帝国海军的“赞塔”号绝对是这个世界上跑得最快的巡洋舰。

费迪南大公和德国皇帝成了朋友，这很奇怪。

在年青的时候这位大公是那么憎恨普鲁士人，李海顿还记得有一次在私下里皇储曾对他讲过对普鲁士人的厌恶：是他们打败了我们，从我们手中抢走了德意志民族的领导权，甚至还盯上了巴伐利亚、黑森这此些国家的一点兵权……

而现在，李海顿看到的是两位正在亲密交谈的朋友，觉得很有些滑稽。

威廉二世在费迪南大公的陪同下检阅了弱小的奥匈海军舰队，然后，李海顿陪着两人登上了“赞塔”号，到亚得里亚海上去兜风。

随之而来，德国皇帝脸上的轻松表情不见了：这艘奥匈军舰的速度也太快了，它的速度已经到了一种令人吃惊的程度。

“这艘军舰的最高航速是多少？”他开口问道。

“31节！”李海顿回答道，他在心里想着若不是因为燃煤锅炉，它的速度应该能达到33节或34节。

“天哪！”德国皇帝在胸前划了一个十字，“你们是怎么做到的?”

“很简单，陛下还没忘记在一年前英国人在阅舰式上的表演吧。”李海顿说道。

“你是说‘透平尼亚’？难道那东西能使这么大的军舰跑得也那么快？”

“当然，如果动力足够，一艘战列舰也能跑得这么快。”李海顿说道，不过以目前的工业技术水平，战列舰还无法装下那么多锅炉。

德国皇帝不吭声了，一直盯着前面的海面，过了好一会儿，才在脸上露出一个吓人的笑容：“妹夫，记得你在吕贝克也有一家很大的造船厂？”

“干什么？”李海顿听到这么恶寒的称呼顿时毛骨悚然，立刻充满了警惕地问道。

“我一直梦想着能够建造一艘自己所设计的战舰，但我的海军设计师们总对我的意见不屑一顾。”威廉流露出一种哀怨的眼神，“所以能不能把你船厂的股份卖给我一些？”

“你……，想做我的合伙人？”李海顿在心里飞快地盘算着其中的得失。

“对对，就是这个意思。”德国皇帝舔着脸说，“你可不能随便拒绝一位德意志皇帝的亲切关怀。”

靠，想以势压人怎地，李海顿差点就想一口回绝。不过，这里面似乎好处也有不少，“300万马克，百分之二十的股份。”于是他忍了忍后才开口说道，自己以后不知道要损失多少的利润。

“200万马克？”威廉二世的脸顿时成了苦瓜。

“行不行啊，没有钱这事就当没发生过。”

“行，行，哥这不是手里没那么多现钱吗，多宽限一点时间我一定给你凑齐了。”威廉二世咬着牙说道，“实在不行，我把萨尔茨堡的山鹰城堡给卖掉。”

“别，不行你就拿它顶帐也行。”

“咳咳，兄弟。”费迪南也在一旁插了进来，“哥哥我也想入股你的伊斯莱亚造船厂。”他似乎看着威廉阴谋得逞在一旁眼红。

“伊斯莱亚造船厂价值2400万克朗，你想要多少？”李海顿白了他一眼，都什么人嘛，到处沾便宜。

费迪南顿时涨红了脸，他比威廉二世可穷多了，弗兰茨皇帝紧抓着皇室的财产控制权，他想挪出点钱来投资都不可能。“百分之十。”费迪南使劲说道，“当然，哥哥我现在没钱，你知道我拖家带口的，我和你嫂子还有三个侄子每年只能靠着哥罗皮希庄园里种的那点花卖出去过日子。这样，这钱就算哥哥我借你的，每年从船厂的分红里扣除怎么样？”他小声地对李海顿说道，“反正你也不缺这点钱。”

靠，真有不要脸的，竟碰上一个想吃白食的，李海顿正要开口，却见威廉二世在一旁顿足捶胸，“你干什么？”

“哎呀，这么高明的方法我怎么没想到呢！”他与费迪南拥抱在了一起，大有终遇知音的架式。

……

在亚得里亚海感受了一番极速刺激的威廉二世的表现也确实象是受到了刺激，回到柏林就立即把提尔皮茨找来，要求他立即开始加快蒸汽轮机的研制，并且尽快把它装到军舰上，越快越好。

提尔皮茨面露难色：“陛下，我们对蒸汽透平的研究刚刚开始，而且它还十分不可靠，不可能在短期内装上军舰。”

“但奥地利人为什么做到了？”威廉二世反问道，“对了，德奥两国不是有海军技术交流协议吗？我们几乎所有的战舰图纸他们都得到了一份副本，而且我们的设计师和工程师们一直在不遗余力地帮助他们。现在让他们帮我们一回没什么问题吧？立即派出技术人员，去奥地利学习他们的技术。”

弗兰茨皇帝和弗迪南大公还真批准了德国海军技术人员到奥匈帝国海军学习轮机技术的请求。

李海顿可不愿意了，“哥，还有那个亲大爷，你们有点文化好不，这个是专利。啥叫专利懂不？就是我花了大价钱才整出来的东西，这玩意值好多钱知道不？哪有白给的。”

“哦，很值钱吗？”老皇帝想了一下，觉得还是不能让德国人占了便宜，“那就算了，可以让威廉花钱买吧。”

费迪南连忙把李海顿扯到一边，“兄弟，这玩意值多少钱？”见李海顿伸出两根手指比划了一下。

“200万？”

“哥，你有点志气行不？最少两亿马克！”说完留下惊愕得大张着嘴的皇储殿下扬长而去。他要去柏林找那舅子哥皇帝，好好给他上一回普法教育课，讲讲专利法是咋回事。

还是德国皇帝脑子转得快，“咳咳，妹夫，这玩意真的很值钱？”

李海顿很认真地点了点头。

“哦，若是那样，不如在德国也建座工厂，海军的东西从外国进口总不好听，首相、提尔皮茨和议会里那帮家伙们烦也会把我烦死了。这样，厂子就建在我入股的造船厂旁边，我出一半的钱入股怎样？”

“不怎么样？”李海顿翻着白眼看着这贪财的家伙，“顶多百分之十五！”

“不行太少了，百分之四十！”

“二十！”

“三十五！”

“二十五，再多我就不干了！”

“好，成交！”威廉得意地大笑了起来，让人看着都恶心。

“行了，行了，赶快擦擦吧，口水都流出来了。”李海顿从裤兜里把手巾掏了出来。

十八、东非

挂着“两座王冠旗”的伊莱亚航运公司所属的“非洲正义”号货轮缓缓驶过了苏伊士运河，在法属殖民地港口吉布提进行加煤后，开始驶向最终的目的地，德属东非的达累斯萨拉姆港。在剩下的这段航程中，它将不再停靠任何港口。

他们需要在开战前绕过英国人的封锁。

时间对于博洛耶维奇上校和梅耶尔中校来说是极其紧迫的，很快英国人就会分成三路向德兰士瓦大举进军，看来布尔人的形势岌岌可危。“非洲正义”号上载着从伊斯特里亚大公为布尔人从荷兰和比利时招募的1200多名志愿者，他们将指挥这支队伍去和英国人作战。另外还有15万支步枪，400挺马克沁机枪和300门火炮，他们也需要把这些东西卖出去，换成钻石和黄金。

“我很不明白大公为什么会选择与英国人作对？”博洛耶维奇说道。

“这只是一种生意，利润足够大的生意。”梅耶尔笑了笑，“就象你曾经在阿比西尼亚时所干的一样，那次你总共为公爵卖出了23万支步枪，还有机枪和大炮。公爵给了你多少的奖励？”

“呃，一共是50万克朗。”博洛耶维奇犹豫了一下说道，梅耶尔在阿比西尼亚战争期间一直在负责货物运输，大概也能猜出其中的金额。

“这是对了，50万克朗，这只是利润的很小一部分。军火生意永远是最赚钱的行业，有人为了它甚至连命都不要。而伊斯莱亚公司却没有多大的风险，它的身后站着一个强大的帝国。”梅耶尔说道，“另外，就是大公一直以来对英国人所抱有的敌视心理。”

“我也很奇怪，大公先生从没表示过对英国人的好感。”博洛耶维奇说道。

“也许……是因为他们太强大了，强大到了让人嫉妒和感到愤恨。”梅耶尔说道。

“这次的任务应当很艰难，英国人可比意大利人难对付多了。”

“我们还会得到后续的增援，只要布尔人肯出钱，会有源源不断的荷兰人被送到非洲来的，这足够让英国人头疼。”梅耶尔说道。

“游击战？我一直不太明白，放弃那些重要的城镇，有可能意味着战争的失败。”

“根据我的理解，这就是一种破坏，不让敌人获得利益，并且可能因为无法承受巨大的损失而放弃战争。”梅耶尔说道，“至于是什么样的战术，只有慢慢去理解和运用，这才是大公派我们来的目的。”

“布尔人会听我们的吗？”博洛耶维奇说道，“这很难。”

“的确，但我们可能为他们做出个样板。”梅耶尔说道，“只要我们取得一些成效，他们很快就会学会的。”

这要加快速度，在德兰西瓦尼亚，战局很快就发展到已经使这个国家进入了一个至关重要的关键时期，布尔人与英国人正在进行的战争似乎很快就会分出胜负，留给他们的时间似乎已经很少了……甚至，它已经快要结束了。

他们是这么认为的，实际上，这场刚刚爆发的战争还将会持续三年。

英国人在拿破仑战争时期从荷兰人手里抢走了开普敦，居住在开普敦的

荷兰殖民者后裔因为堪忍受英国人的欺榨和压迫而被迫向北迁徙，一路与非洲土著征战，最终在南部非洲建立了三个布尔人国家。当然那些荷兰人的后裔自称是“南阿非利卡人”，其国旗中象征荷兰奥兰治家族的橙色条纹表明了他们的祖先是荷兰人。

这就是荷兰移民建立的德兰士瓦共和国、纳塔利亚共和国和奥兰治自由邦。

在第一次布尔战争期间，遭受失败的英国人承认了德兰士瓦和奥兰治的独立，居住在荒凉的不毛之地的布尔人国家并不值得大英帝国为之大动干戈，贫穷与荒凉使得这两个国家幸运地保存了下来。

但是随之发现的巨额财富又令英国人眼红不已。

仅仅在德兰士瓦与英国签定完承认他们独立的《伦敦协定》几个月之后，两名探矿工程师就在德兰士瓦首都比勒陀利亚与瓦尔河谷之间荒凉的牧场上，发现了世界上最大的威斯沃特斯兰德金矿，每年这座金矿出产的黄金占到整个世界的百分之四十。

对于财富的贪婪让英国人最终厚着脸皮撕毁了《伦敦协定》，18.95年，公开宣称要在南非推行殖民政策的约瑟夫 - 张伯伦成为英国殖民大臣，同时与德兰士瓦政府龌龊不断的塞西尔 - 罗得斯就任好望角殖民地总理。这两个人的上台，使得那些约翰内斯堡的英国外侨们似乎看到了从好望角和伦敦传来的曙光，准备用武力来获得他们用口舌之争得不到的东西。

18.97年，英国派出一位狂热的殖民主义者阿尔弗雷德.米尔纳担任南非专员，他们征服布尔人国家的三驾马车：张伯伦 - 米尔纳 - 罗得斯已经套好，战争已不可避免。与此同时，德瓦士兰也在加紧战备，伊斯莱亚公司的武器正是从这时开始源源不断地运往南阿非利加的布尔人手上。

米尔纳在上任之后就宣称英国人从来没有同意过德兰士瓦的独立，它依旧还是大英帝国的殖民地，并宣布要收回布尔人的自治权。

这相当于战争宣言。

罗得斯奔走在伦敦和柏林之间，以英国支持德国购买西班牙的殖民地和修建巴格达铁路为条件，换取威廉二世默许英国在南非的行动。威廉二世被迷惑住了，英国人抛出了英德结盟的设想，仅仅是一个设想，这位德国皇帝却因此抛弃了布尔人，并不惜为些而得罪俄国人。

南非的战争就这样打了起来，在马上进入二十世纪之时。

现在，达累斯萨拉姆到了。

博洛耶维奇上校和梅耶尔中校却不得不带领着他们手下的“志愿军”在这里耽搁一个星期，港口的设备太差了，“非洲正义”号需要停靠很长的时间来卸货。

根据计划，他们得先将这批货从公路运到靠近尼亚萨湖一带的马亨基，李海顿在这里从威廉二世手上得到了大片的土地，用来开辟橡胶、剑麻、花生和棉花种植园，名义上这些庄园属于艾琳公主名下。

这批武器将会换回大量的钻石和黄金，而博洛耶维奇他们领导的这支“志愿军”也将以马亨基的艾琳庄园为基地，先进行适应训练。

在合适的时候，他们会穿过罗得西亚，进入德瓦士兰。

十九、罗得西亚

时光匆匆，人类即将迈入到二十世纪，在这个世纪之交之际，已经成为帝国海军副司令及造舰总监的伊斯特里亚及达尔马提亚大公兼蒂罗尔总督的李海顿似乎也变得毛燥和轻率起来。

首先，他在美西战争期间公开表示支持西班牙人的立场，另外就是在英国人与布尔人的战争中始终站在了德瓦士兰人一边，不断地谴责英国人的强盗行径。虽然一位大公的个人言论并不代表帝国的立场，但这还是引起了英国人的抗议。

大公的侍从武官长米勒中校却从来就没有这样的感受，李海顿在说出这些话时都是经过深思熟虑的，当然，一切都是为了利益。为了镇压古巴人的起义，西班牙人向伊斯特里亚造船厂订购了两艘装甲巡洋舰和一部分武器。而布尔人在战争之前就一直在用黄金和钻石向伊斯莱亚公司交换各种武器和弹药，直到现在，伊斯莱亚公司的军火走私船的身影依旧出没在东南非洲的海岸一带。

这让英国人的布尔战争打得更为艰难。

一切都是为了利益。

在欧洲，早就掀起了声势浩大的支持和声援布尔人的运动。其中，出于对南部非洲荷兰裔同胞的民族感情，荷兰人和比利时人最为积极，不但组建了众多的民间声援团体，还在积极征募捐款。尽管德皇同英国达成了政治交易，但是德国民间声援德兰士瓦的运动也是一波高过一波，有超过百万人先后签名声援德兰士瓦共和国。

当然，还有大规模的募捐。

这些捐款大部分又落入到了伊斯莱亚公司的口袋，它们被用来购买武器。另外，就是全世界大约有上万名志愿者进入到德瓦士兰来帮助布尔人作战，其中包括一千多名荷兰裔的美国人。

现在，博洛耶维奇上校手上有了两千多人，他们动身了，带着布尔人用黄金和钻石购买的武器：2万支步枪，200挺重机枪和120门火炮，其中有30门大口径火炮。如此规模的一支队伍想要悄无声息地穿越罗得西亚十分困难，干脆他们就打出了“德瓦士兰志愿旅”的旗号，英国人如果敢拦阻，就直接把他们消灭。

上校必须赶在雨季来临之前沿着尼亚萨兰和萄属东非边界进入到德瓦士兰，行程相当艰难，虽然有3672匹驮马和1800多名在德属东非招募的土著挑夫，炎热的气候和丛林地带的行军仍然差点把他们拖垮。

几乎没有道路，长时间的行军和疲惫已经把这些志愿者们的热情消磨殆尽，如果能开小差的话，博洛耶维奇估计他这些手下可能很快就剩下不了多少。可是现在，没有敢这么做。博洛耶维奇和不到五十名来自奥匈的军官带领着这么一支看上去更象起义的农民队伍一直在向西南方向前进。

当然，还有布尔人订购的大批武器弹药。

他们大部分时间是在萄属东非境内穿行，这样能避免许多麻烦，至于是否会给葡萄牙殖民者们带来什么麻烦，这就不在他们的考虑范围内了。博洛耶维奇准备在瓦雷卡附近穿越边葡属东非边境，前往德尔瓦，然后，经过一段时间的调整以后，再前往比勒陀利亚。

经过二十多天的艰苦跋涉，他们现在终于抵达了葡属东非边境上的小镇瓦雷卡。博洛耶维奇骑在马上转头向身后看去。他的视线中是一支勉强可以称得上庞大的队伍：在烈日下显得有点萎靡不振的志愿兵们在长满灌木的草原上慢慢行走着，每两个士兵轮流使用一匹马，在他们后面是临时雇来的卡鲁巴鲁土著，有近两千人，驱赶着满载货物驮马或是骡子，一边前进一边高声喧哗着，要么就唱着他听不明白的歌曲。

他们确实比他的白人士兵们要能吃苦耐劳，虽然有时候显得十分懒散。

这些黑人挑夫们显得很开心，自娱自乐，但博洛耶维奇却感到此行有些不妙，搞不好他的名声就会毁在这里。

那些志愿者们似乎已经没有了战斗的**。

这支"部队"在一处丛林处开始了休息和做饭，博洛耶维奇始终在思考如何使他的手下恢复士气，令他感到郁闷的是，直到吃完饭他还是没想到有什么好办法。他只好转过头，用德语对几名黑人向导说道："前进！继续前进！"

那几个土著也不知道在嘴里回答着什么，也许他们听懂了他的意思，因为这些人已经在招呼那些挑夫们牵着骡马开始继续赶路，他手下那些"士兵"们也摇摇晃晃地开始进入到漫长旅程之中。

"见鬼，那些该死的葡萄牙人怎么跟着我们。"梅耶尔中校恼怒的注视着身后不远处的一小队葡萄牙骑兵，这些像苍蝇一样讨厌的家伙从这支队伍离开瓦雷卡后就一直跟在队伍后面，毫无疑问是在执行监视任务。

这让他感到很不舒服，尽管他完全理解葡萄牙人的心情。

"也许我们应该赶走他们！"博洛耶维奇可能也有同样的感觉，于是他大声喊道："瓦尔特！"

"有什么吩咐，长官！"他手下的第三连指挥官很快站在了他面前。

"带着你的队伍，问问他们是怎么回事？"博洛耶维奇指着队伍后面的葡萄牙人的骑兵小队说道。

"是的，长官！"瓦尔特掉转马头，"第三连跟我来！"他向他的手下喊道。

一队骑兵跟在他后面，乱哄哄地向着葡萄牙人的方向冲了过去，看得博洛耶维奇直摇头。

很快一个似乎是军官模样的葡萄牙人被带到了博洛耶维奇面前，"我们没有恶意！"他在嘴里喊道，似乎是觉得不对，又用法语喊了一遍，最后又用德语说道。

博洛耶维奇很佩服这家伙的语言天赋，如果在帝**队里应该是个不错的军官，"你们为什么跟着我们？"他质问道。

"先生，这里是葡属东非境内，我们是这里的边境部队……"

"叫我长官！"博洛耶维奇说道，对方似乎只是一个中尉，这样他就占据着上风。

"是的，长官，我们正在巡逻。"那名葡萄牙中尉说道。

"哦，也许是我们走错了路，中尉。"博洛耶维奇说道，"难道这里不是罗得西亚？"

"罗得西亚在那边。"那名中尉向远处的一座山坡指了指。

"噢，那很对不起，我们无意侵犯你们的领地。"博洛耶维奇说道，"不

过，你们也不要再跟在我们身后，那样很容易发生误会，中尉。”他威胁道。

“是的，长官，我们这就离开！”那名葡萄牙中尉很识趣，在这样荒凉的地方如果被干掉，谁会知道是谁干的。

于是，博洛耶维奇的脸色变得好看起来，他喜欢跟聪明人打交道。

二十、布拉瓦约

现在，他们开始向着南罗得西亚前进了。

又经过十多天枯燥无味的长途行军，博洛耶维奇上校带着他这支疲惫不堪的队伍抵达了布拉瓦约。

布拉瓦约是英属南罗德西亚的重要城镇，博洛耶维奇突然决定占领这里。也许对今后的作战会有大的用处，至少他能有个撤退的保障基地，他是这么想的。更重要的是，他需要一场胜利来振奋萎靡的士气。

纳瓦罗、巴乔和另外两名会说意大利语的士兵被派出去执行侦察任务，他们伪装成一支意大利探险队，现在他们坐在布拉瓦约城外的一座小山城上，小心翼翼地观察着城里的情况。

“你看到了什么？”巴乔问道。

“城里有一支驻军，他们的营房在城东南方向。”纳瓦罗放下望远镜，在纸上标注了一些谁也看不懂的符号。

“有多少人？”巴乔显得有些紧张。

“看不清楚，大概有一个连的样子，好象有一些黑人士兵。”纳瓦罗把纸和笔塞进了上衣口袋里，“也许我们该进城看一下。”

“上校已经派出一些黑人民夫进城去了，也许用不了多久他们就会出来。我们在这里等着与他们会合。”巴乔说道，那些被派出去的黑人并不懂当地的语言，这很危险，但向导说他们有自己的交流方式，并不需要什么语言。

果然，那些黑人民夫到下午时从城里就出来了，打听的情报也很详细，布拉瓦约城里的情况变得清晰起来。在附近大约二百公里的范围内，布拉瓦约城里的驻军是这一地区英国人唯一的军事力量。他们的兵力大约有300人，一半是英国人，一半是当地的土著。他们有两挺重机枪和两门步兵炮。

纳瓦罗不清楚这些黑人是怎么交流的，但很神奇。

博洛耶维奇听了手下的报告，想了一下，然后抬头问道：“他们的防御系统怎么样？”

“防御系统？”纳瓦罗楞了一下，然后说道，“没有，什么也没有，布拉瓦约没有城墙。而且那座兵营也只有一道泥土砌成的院墙，哦，还有几排土房子。”

“那玩意连掩体都算不上，我们的炮兵会在5分钟之内让它变成平地。”博洛耶维奇笑了笑，在阿比西尼亚，他已经见过不少这样的战斗。

“我们在明天凌晨行动！”他点了点头对手下的军官们说道。

轰！轰轰！

天还没亮，激烈的爆炸声将还在布拉瓦约军营里睡觉的英**官和士兵们给惊醒了，并且他们很快意识到自己正在遭受攻击。那些士兵们匆忙的套上军服，抓起武器冲出营房，在身边接二连三的爆炸中寻找着长官或是跑到院墙旁边准备与敌人交战。一名中尉军官带着一群士兵跑向院子里的两门步兵炮，希望用它们反击敌人。

架在一座土碉楼里的两挺马克沁重机枪发出低沉的咆哮，喷吐着火舌射向军营四周影影绰绰的一些身影。

在这一片混乱中，只有达得利少校显得有点不知所措。一个显得狼狈不堪的军士向他跑来，上气不接下气地向他报告：“上尉，我们至少遇到到了两

千名敌人的进攻，是正规军，他们有重机枪，而且还最少有十多门火炮……”

“天哪，哪来的正规军？”达得利少校叫了起来，“布尔人的队伍？！”

“应该是的，少校！”那名军士回答道。

“那我们应该怎么办？”达得利少校吓得跳了起来，一发炮弹在他们身旁不远爆.炸，他有些惊慌地喊道。

那名军士翻了翻白眼，没有吭声，下命令的应该是你，问我干什么！

一发炮弹在土碉楼上爆.炸了，巨大的火团腾起，整个碉楼垮了一半，英国人在心里所依赖的两挺重机枪也哑了火。

“跑吧！”有人大喊着。

“跑不掉，我们被包围了！”

……

“停止炮击！”博洛耶维奇站在城外的小山上，心满意足地观察着眼前所以生的一切：激烈的爆.炸，火光，硝烟，仅仅不到十分钟，英国人的布拉瓦约兵营就成了废墟，石块、燃烧的木料和坍塌的土墙，几乎没有完好的建筑物。

他还没有来得急下令手下的士兵们以起冲锋，兵营里面就已经升起了白旗：一个英国兵用一截树枝挑着一件白衬衣在不停地摇晃着。

克龙泽将军奉命前来接应购买的物资，这批步枪和大炮对于布尔军很重要，他赶到布拉瓦约见到了博洛耶维奇，上校带来的近2000名“志愿兵”让他更加感到欣喜。

“但是，你们占领这里有什么用？”这位将军环视了一下破败的布拉瓦约镇。

“也许，这里可以作为一个后勤基地。”博洛耶维奇说道，他没有说出来的话是伊斯特里亚公爵并不看好布尔人的前景，来时叮嘱他要时刻保持一条后撤的通道。

梅耶尔中校带着一个连被留在了布拉瓦约，博洛耶维奇则带领着“志愿旅”跟着克龙泽将军前往比勒陀利亚。

“但是，这些人怎么办？”梅耶尔指着和他一起被留下的1800多名黑人挑夫。

“武装和训练他们，我们需要保持这条道路的畅通。”博洛耶维奇说道。

“可是，并没有武器……”梅耶尔中校说道。

“很快就会有的。下一批军火船将会在一个月之后抵达，你得带着他们过去。”博洛耶维奇打断了梅耶尔的讲话，然后就率领着他的“大部队”走了。

梅耶尔中校则要带领这些黑人返回到达累斯萨拉姆——和平之港很快就又有一批武器和志愿者们抵达。

博洛耶维奇在比勒陀利亚终于见到了克鲁格总统，现在战争已经开始，这位总统显得更加苍老而且疲惫。

即将来昨的新世纪并没有给布尔人带来什么喜悦，相反这块他们赖以生存的土地上已经燃起了点火。此时，布军总司令皮埃特.朱伯特将军正指挥着主力与英国人在纳塔尔激战正酣，博洛耶维奇率领的“志愿兵旅”来的正是时候。

在比勒陀利亚，经过短暂的休整，他们被立即派往了纳塔尔前线。

二一、伏击

在纳塔尔，布尔军主力将大约8000多英军包围在了莱迪史密斯城内。城内的英军试图突围，结果损失了大约1300多人，包括指挥官西蒙斯少将也被打死，只能退回城内，依靠坚固的工事据守。

布尔军由于缺少重型火炮，也无力攻克英军防御坚固的城池，只能将莱迪史密斯城团团围困，一面等待着英国海外援军的到来。

英军守将威廉.怀特中将一面固守莱迪史密斯，一面向开普敦请求增援。

博洛耶维奇上校率领“志愿旅”赶到莱迪史密斯城外时，雷德沃斯.布勒上将也率领着2万英国远征军抵达了开普敦。

英国人直到12月份才姗姗来迟，博洛耶维奇这利用这一个多月的时间抓紧训练他的手下，现在这群来自荷兰和比利时的志愿者们好歹看起来象支军队了。

勒布上将亲自率领英军主力前来解救被围困了两个月的莱迪史密斯城，他们从德班上岸，沿着铁路线一路向北。

毫无意外，死板的英国人进军路线早在布尔人的意料之中。

他们在科索伦镇一带利用地形优势做好了一个伏击阵地，只等着英国人一头钻进来。

勒布手上的英军包括英军第2、4、5、6旅和几个骑兵团，总兵力达到了23000人，拥有30多门火炮，另外为了加强火力，还从“可怖”号战列舰上拆下来了16门4.7英寸，投入到作战中。

无论是人数还是火力上，英军都占有绝对优势。

布尔方面投入科伦索一线的总兵力大约有3800人，博洛耶维奇指挥的“志愿旅”1800多人作为预备队被部署在中路侧后的位置。68岁的朱伯特将军本来是要亲自指挥在科索伦的战斗，但这位老将军在开战前不幸坠马摔伤，只能返回农场休养，从金伯利前线返回的博塔特将军接任了前线总指挥的位置。

正规军出身的博洛耶维奇对于布尔人的布置也无话可说，擅长野战的布尔人在这里设了一个很巧妙的埋伏圈，可以预见的是英国人如果冒然进攻，必然会在这里受挫。

相反，博洛耶维奇却从布尔人身上学到了许多出奇不意，机动灵活的战术，这些东西对以后使他成为一名杰出的统帅起到了不小的帮助。

但实际上无关大局，这只是一场战斗而已。

英国人就是为了脸面也会要全力打赢这场战争，如果连只有四、五十万人小小的布尔人国家都征服不了，大英帝国绝对会名誉扫地。

勒布指挥英军主力于12月15日向位于莱迪史密斯西南的小镇科伦索发起进攻，意图强渡图盖拉河，以解莱迪史密斯之围。

图盖拉河自西向东北流过南非北部高原的外围，河南岸是平缓的开阔地带，而河的北面却是一些起伏的山地，虽然不太高，却也行动不便。图盖拉河河面宽阔，而且除了两个弯曲部的浅滩外，大部分河段都无法涉水而过，这极有利于防守。

布尔人在这一个月的时间里，将图盖拉河上的铁路桥和浮桥全部破坏，现在唯一可以利用的只有科伦索镇外西面的一座公路桥。桥北面是一小片平

坦的开阔地，但周围却环绕着一圈连绵起伏的小山。
布尔人就利用这一片地形给英国人精心准备了一个“口袋”。
布尔人利用围困莱迪史密斯这一个多月时间，在这些小山上用石头、沙袋和木头构筑了坚固的防御工事和火炮阵地，并在从图盖拉河北岸岸边到后方山上的广阔地段内挖掘了纵横交错的多条步兵战壕。布军的炮位和战壕都经过精心伪装，隐藏在灌木丛和荒草中，从战壕里掘出的土被小心地运到远处撒开。此外，布军还构筑了几个假炮台，里面放上用瓦楞铁皮做的假大炮。
英国人的进攻开始了，他们在科伦索镇的南面架起大炮，对位于河北岸的布尔人阵地进行炮击。博洛耶维奇则在博塔特设在山上坚固的掩蔽指挥部里，举着望远镜观察着战场上的形势。作为一名出身高等军事学校又有着丰富指挥经验的高级军官，他现在扮演着参谋长的角色，毕竟他的作战知识和经验远比这些布尔将军们高出不止一筹。
布勒的进攻计划是兵分三路，中路英军为进攻的主力，包括英第2旅、第4旅和第6旅，分别由希尔加德、利特尔顿和巴顿少将指挥。他们沿着与纳塔尔铁路平行的一条土路向科伦索车站和公路桥挺进。东路是由敦唐纳指挥的骑兵联队，他们的任务是保护第二旅的侧翼。西路是主要由爱尔兰人组成的第5旅，由哈特少将指挥，任务是在图盖拉河大拐弯处的浅滩泅渡过河，之后迅速“向西”到达多林科普干河与图盖拉河的汇合点，然后沿着图盖拉河北岸推进，保护希尔加德的左翼。
首先发起进攻的是西路的英军第5旅，他们向图盖拉河大拐弯处挺进，试图泅渡过河。他们的前方是斯威士兰警察部队和索特潘斯贝格民团，右前方是布尔人极其隐蔽的炮兵阵地。布尔人在英军的炮轰中一动不动，埋伏在战壕里，耐心地等待英军走入离他们只有500的距离，这时隐藏在掩体后面的75毫米速射炮突然开火，隆隆的炮声中夹杂着毛瑟枪声音。
英国人在布尔人的火力夹击下伤亡惨重，无法继续前进，只有一个上尉、两个中尉和30多个士兵冒着炮火到达了对面的河岸，在这里他们又遭到了布军步兵的射击，全部覆没。西路进攻的英军伤亡大约在600人左右，而布军只付出了1死4伤的代价。
当西线的战斗正在激烈进行的时候，中路的英军也发起了进攻。
令博塔特和博洛耶维奇感到惊讶的是，英军走在最前面竟然是炮兵。两个炮兵连的英军用牛车大摇大摆地拉着16门大炮来到了离布军阵地只有1000多米的前沿，然后不紧不慢地从牛车上面卸下火炮开始安装。
“看来他们拿我们当那些黑人土著，认为我们手里拿着的是木制的标枪或是弓箭。”博洛耶维奇都被英国人的奇兵给逗乐了。
博塔特立即下令埋伏的炮兵展开攻击，一发发炮弹在英国人的大炮之间炸开，毫无防备的英国炮兵非死即伤，只有少部分人侥幸跳到了周围的水沟里进行躲藏。而勒布却下令在这些炮兵身后的英军第4旅去接应正在西面溃退的英军第5旅。
现在他们的炮兵毫无保护。
博塔特本想下令手下乘胜追击，但布尔民团松散的组织弱点暴露了出来，他想用来进攻的米德尔堡民团却自作主张地前去支援右翼毫无损失的埃米洛民团。幸好还有作为预备队的“志愿旅”，博洛耶维奇立即下令手下主动

出击，抓回了毫无抵抗力的200多个英军炮兵俘虏，并将那些大炮往回拖了500米，进入自己阵地的射程之内却放弃了。

博塔特很奇怪博洛耶维奇的命令，“为什么不把那些大炮拖回我们的阵地？”

“英国人舍不得这些东西，它们将会成为一些诱饵。”博洛耶维奇微笑着回答。

二二、大撤退

此时，布尔人的防线却出现了极大的漏洞，东线敦唐纳的英军骑兵联队正在快速地向东北前进，已经接近河南岸的制高点赫朗万山。一但被英军占领这里，那么他们的炮兵就会对对岸形成很大的威胁。

按照作战计划在此守卫的索特潘斯堡民团却在英国人的炮击下，擅自将阵地转移到了图盖拉河弯曲部。博塔特对此极为恼火，幸好朱伯特及时带领瓦赫斯特鲁姆民团赶了过去，他们抢在英国人前面占领了这座高地。

敦唐纳在进攻受挫后，请求布勒派遣第6旅增援他拿手赫朗万山，但布勒根本没有认真考虑他的建议，他正忙于敦促第6旅抢回丢在前沿的十几门大炮。

英军第6旅被送进了死亡陷阱，在布尔军猛烈的火力攻击下，不但没有抢回大炮，而且还损失了近1500人。布尔军趁势追击，费赖黑德民团和“志愿旅”从科伦索镇西面的公路桥掩杀过去，英军第6旅全线溃散。

在激战当中，一发炮弹落在了布勒的指挥部附近，这位最高指挥官受伤，他的两名参谋被炸死。英军的指挥出现了混乱，布尔军全线反击，英军一直败退了十几公里，直到天黑时才稳住了阵脚。

在科索伦两天的战斗中，英军损失了5000多人，还丢失了20多门大炮，心力交瘁的布勒下令全线撤退，并给莱迪史密斯城内的怀特中将发了一封电报，告知他莱迪史密斯解围无望。他建议怀特将军烧掉密码本，炸毁弹药库，然后“和布尔人商量一个体面的投降条件。”但怀特决定和部下死守孤城。

1月11日，梅耶尔中校带着1000多名志愿者也赶到了莱迪史密斯前线。这次他还带来了两门240毫米攻城炮，李海顿突然想起似乎在开战之初布尔人大占优势，就是因为缺少攻城重炮而没有攻陷英军防守的两座重要城镇。

他及时地又给布尔人运来了两门240毫米攻城重炮。

两门重炮的到来让莱迪史密斯城内的英军彻底绝望，现在他们的防御工事已被摧毁，城内守军死伤惨重。1月18日，莱迪史密斯城内英军投降，8000多英军如今只剩下了不到5000，这其中还包括大约3000名伤兵。

博洛耶维奇却率领他的“志愿旅”转向了钻石城金伯利，由于缺少炮兵，威塞尔将军的骑兵部队拿它一点办法也没有，金伯利城内近4000名守军凭借着坚固的城池已经坚守了近四个月。

2月1日，“志愿旅”拖着两门重炮抵达了金伯利，金伯利城内的形势骤然恶化。

2月7日，布尔军终于攻破了金伯利的城防，冲入城内，与守军民开巷战。

2月9日，金伯利陷落，城内德比尔斯公司储存的大笔黄金和钻石落入布尔民军和“志愿旅”手中。

更为重要的是，“志愿旅”活捉了罗得斯，这位贪财的大亨死守在城内，现在成了人质。

不过，现在的战场形势已经急骤恶化，到了2月，南非的英军总数已经增至22万人，总兵力已经是布尔人的七倍。

博洛耶维奇向斯泰因总统建议撤出妇女和儿童，但却得不到回应，大部

分的布尔人舍不得抛弃家园。这些留下的妇女和儿童在今后却成了英国人手中的人质。

在英国人高出数倍兵力的紧逼下，博洛耶维奇和克龙治率领奥兰治军团保护着斯泰因总统和奥兰治部分高官且战且退，3月13日，布隆方丹被英军攻占，象征着奥兰治自治邦的橙白条旗被降下。

3月26日，朱伯特将军在指挥作战时再次落马，次日去逝，博塔特继任布尔军总司令。

梅耶尔中校接到命令干了一件“不名誉”的事，向罗得斯家族勒索高达500万英镑的赎金，在收到500万英镑的赎金已经被划入瑞士银行的指定账户上后，罗得斯被释放。

这位鼓吹大英帝国霸权，并妄想把包括环中国地带和日本等世界大部分地区都变成英语区，并为此设立而设立罗兹奖学金的英国富翁现在财富已经缩水了一大半。博洛耶维奇却带着在金伯利抢来的价值四百多万英镑的钻石和黄金开始了大撤退。

大约1500名“志愿旅”的士兵和近两万布尔妇女和儿童组成了一支巨大的迁徒队伍，近三千辆牛车载着这些人离开了养育他们的家园。

大约有1200名志愿者留了下来，继续与英国人展开了游击战。

艰难的大迁徒，背井离乡的布尔人再次体会着一百年前他们的祖先曾经经历的苦难，这些人穿过茫茫的罗得西亚丛林和草原，抵达了德属东非。

德兰士瓦完了，虽然不屈的布尔人在继续着游击战，他们的妇女和儿童却被英国人投入到了集中营中，在1901年，大约有3万名布尔妇女和儿童死在了集中营里。

英国人的暴行引起了全世界的抗议。

后来，英国人的这一项灭绝种族的“伟大的创举”又被一个叫希特勒的同志继承并发扬光大，达到了极致。

现在，博洛耶维奇和梅耶尔已经带领着手下在返航的轮船上了，这一批后来被称之为“布尔军官团”的军官们后来大部分成了帝国陆军的重要将领。

非对称的作战方式以及布尔民团在作战时的随意性都让这些军官们见识了许多以前不曾体会的东西，而在今后的军事行动中将会更多地考虑到手下指挥官在不能完成任务时出现的意外情况。

这些都是有益的收获。

万恶的军火商们，始终都是这该死的战争的源头。

李海顿一直在为布尔人声张不平，不停地指责英国人。

伊斯莱亚公司从布尔战争中攫取了超过二千万英镑的利润，在如此巨额的利益面前，别说是说一些无关痛痒的话，就是偷偷出动军队，博洛耶维奇估计这位大公也干得出来。当然，如果他有这个权力的话。

从本质而言，海顿.弗雷德里希大公是一个商人，而且是一位贪婪，一位毫无道德甚至有些邪恶的奸商。这些年来，被他坑害的国家绝对不在少数，当然大公最喜欢坑的是英国佬，因为他们最肥。

李海顿当然不会同意博洛耶维奇的观点，在他看来，自己至少比英国和法国的那些**贩子们要高尚很多，至于所使用的那些手段，啊，那也只是些商业技巧而已，属于技术的范畴。

跟在李海顿身边这几年，博洛耶维奇感觉自己也快成为一个合格的军火

商了——他熟悉各种武器的性能，了解许多军事领域里的新技术，也清楚地知道各**事装备的情况和他们的装备弱点，当然还有他们的需求。

二三、装甲舰的争论

一九零零年的另一件重大事件就是在远东，一大帮帝国列强们合起伙来欺负那个没落的老大帝国。

李海顿对此几乎无言，那个国家掌握在一大帮愚昧落后还自我感觉良好的蠢材手里，他都不知该如何去评价。

也好，让西方人用大炮去唤醒一下他们沉睡已经近千年的觉悟吧。

他真的没兴趣理会远东的事，而且真的还挺忙。

“普鲁士人总是那么死板和教条，缺少创新精神，而且喜欢把简单的问题搞得复杂，越复杂越好。”此时在卡拉米尔城堡的海军司令部办公室里，大公正在不屑一顾地评论着德意志第二帝国海军的新式战列舰设计，在办公桌对面，库德卡海军少校正在向这位大公和海军中将汇报着他的德国之行和对德国战舰建造的考察报告。

在坐的还有海军造舰总监波佩尔中将和海军技术委员会的罗茨纳上校，这种地方可没有陆军出身的博洛耶维奇说话的地方，他只负责记录。

英国的报纸已经在宣传德国人所造成的威胁，这只是一种手段，最初只是用以掩盖他们由于他们在布尔战争中由于巨大的战争花费而造成的国库空虚和经济衰退，只是为了欺骗普通民众，但慢慢地他们自己都开始相信这种谎言了。

事实上德国皇帝根本无意与英国人对抗，甚至反而有些期待与英国结成一个同盟。很可笑的想法。英国人只是在纸上画了个陷饼，威廉二世就准备把它吃下去，甚至不惜摧毁了与俄国人本来已经缓和的外交关系。

英国人所谓的英德同盟实际上是不想让德国人插手布尔战争，威廉皇帝信以为真，果断地抛弃了对他满怀期待的尼德兰人后裔。

“普鲁士人从来就没明确的海军战略，这群来自柯尼斯堡的乡下佬根本不懂什么是海军战略，只会被英国人牵着鼻子走。”李海顿继续在嘲讽着他们的盟友们，当然，他不会说是德意志人，只是针对那些来自普鲁士的容克贵族，也就是那些拥有着无数土地的乡下土财主们。“英国人一直在有意无意地刺激着普鲁士人的神经，在维多利亚女王的登基庆典上把德国人的一艘二等巡洋舰安排在了他们最强大的君权号身边，一八.九八年的基尔运河开通仪式上，竟夸张地派出了四艘强大的战列舰。他们成功了，德国人跟在他们后面造起了战列舰。”

李海顿说这些话只是在发泄一下自己的不满，这是由于他与费迪南大公之间的矛盾和争执——关于帝国海军最新的造舰计划：皇储费迪南希望建造战列舰，而李海顿却主张建造成装甲巡洋舰。

两位大公的争执却极大地影响了帝国海军的建造计划，本来按计划已经开工的四艘“哈布斯堡”级战舰的设计工作还没有开始。

“按照议会通过的预算，这四艘军舰的排水量只能在9000吨左右，而皇储阁下的要求是装备240毫米的主炮，这样只能装备两门主炮，而且还得削弱装甲。”波佩尔将军说道，在他看来，费迪南与李海顿之间争执的焦点只在于主炮的选择，皇储要求装备尽可能大的主炮，而弗雷德里希大公的想法则是宁肯多装备两门口径较小的主炮而获得更高的航速，这位已经成为海军中将的大公对于双联装炮塔的偏爱人人皆知。

被削弱了装甲的“哈布斯堡”级只能是一艘装甲巡洋舰，这点不可否认，当然名义上它可以被叫成战列舰。但如果按照李海顿的想法，装备了两座双联装203毫米主炮塔的战舰就只能是艘巡洋舰。

“如果皇储坚持要装备240毫米主炮，那么排水量就必须要增加到12000吨以上，这是原则。”李海顿强调说，“我不想让一艘扛着大炮的战舰象一名裸.体的勇士一样。”

他这个比喻很形象，如果军舰上装备过重的舰炮，势必要削弱装甲，这样的防护似乎连轻巡洋舰上装备的150毫米舰炮都抵挡不住。

可以说一艘军舰设计方面的三个要素：火力、速度和防护，李海顿更看重的是速度和防护，也就是生存方面的因素。因为总的来说，相对于假想敌法国海军和意大利海军，奥匈帝国海军处于劣势，况且他一直还把英国人当成潜在的敌人。

“那样肯定要追加预算，但是议会很难通过海军的追加拨款计划。”波佩尔说道。

“这是他的事，如果他不能说动议会，就只能按照我的方案执行。”

李海顿的方案是为阿根廷人继续建造的“加里波第将军”级的改进方案。

自从18.95年开始的智利 - 阿根廷边界争端所引发的两国海军竞赛已经延续多年，自伊斯特里亚造船厂为阿根廷人建造的四艘“加里波第级”装甲巡洋舰回国后，智利海军在实力上完全处于下风。

为了扭转劣势，智利海军向英国订购了两艘排水量在12000吨的战列舰——“宪法”号和“自由”号。而作为对智利人的回应，阿根廷方面迅速与伊斯托利亚造船厂又续签了一个补充购舰协议：续购两艘“加里波第将军”级装甲巡洋舰的改进型。

罗茨纳中校主持了这两艘军舰的设计工作，引用了部分李海顿的思路——优化水下线型，取消了撞角，另外就是首次采用了稍稍外倾的高干舷舰体外形设计，这有助于提升军舰的适航性和拥有更大的甲板设计空间。

这两艘军舰被阿根廷人命名为“里瓦达维亚”号和“莫雷诺”号。

为阿廷人建造的装甲巡洋舰开始尝试在大型战舰上装备“伊斯莱亚式”高压小水管蒸汽锅炉，不过动力系统依然采用三胀往复式蒸汽机，总功率为16500马力，能够使这级巡洋舰达到21节的航速。

现在这两艘战舰已经开始在船台上铺设龙骨，预计在1904年的8月即可完工。

费迪南大公终于与李海顿达成妥协方案：他同意在“哈布斯堡”级上只装备8英寸主炮，并安装蒸汽轮机，但李海顿承诺必须在帝国海军下一级战舰上装备240毫米主炮，并且优惠百之三的建造费用。

三艘“赞塔”级侦察巡洋舰在1900年远东对清国的“八国干涉战争”中大出风头，作为世界上第一艘装备了蒸汽轮机的远洋舰船，它在海面上31节的高航速令各国战舰望尘莫及。它们所装备的强大动力装置引起了各国海军的关注，伊斯莱亚斯泰尔动力公司从此进入到世界著名的发动机制造商的行列，并因此获得了不少订单。

一向骄傲的北德意志人也终于肯低下高昂的头颅，向他们一向瞧不起的奥地利人的造船厂学习经验。

二四、新概念

在费迪南大公的支持下，1903年2月，帝国议会终于通过了四艘排水量为12000吨的“皇帝”级战列舰的海军预算，并要求装备上280毫米主炮。不是历史上的三艘，是因为匈牙利人表示既然自己承担了百分之三十的舰船建造费用，那么必须有一艘战列舰在匈牙利的造船厂建造。海军部将四艘战舰的建造订单分摊给了帝国仅有的四家大型造船厂：的里雅斯特的伊斯莱亚造船厂和皇家造船厂，波拉的海军造船厂和阜姆的多瑙造船厂。

战舰的设计工作由波佩尔海军工程上将为首的海军技术委员会主持，李海顿则担任四艘军舰的建造工程总监。

在确定设计方案时，李海顿提出了新的设计思路。

“采用‘全重型主炮’的设计如何？”李海顿说道，他开始向海军技术委员会的成员推销他已经与波佩尔上将和罗茨纳上校讨论过多次的新设想。这种方案是由意大利海军设计师库尼波蒂上校在1900年所写的一篇关于装甲巡洋舰的设计构想的文章里首先提出来的，发表在德国出版的《海军瞭望》杂志上。

库尼波蒂上校的方案最初是为了阿根廷人的“里瓦达维亚”号所设计的，作为竞争对手，李海顿第一时间就得到了这个情报，而且还专门与罗茨纳讨论过这个问题，后来又加上了波佩尔将军。

库尼波蒂的设计有个致命的缺陷，他是在军舰的舯部两侧各安装了一座与主炮口径相同的主炮塔，这挤占了动力舱的位置，并削弱了战舰重要部位的舯部防御。所以，在为阿根廷人和帝国海军建造排水量为8900吨的“哈布斯堡”级装甲巡洋舰时，罗茨纳并没有在意这种方案。

在讨论过程中，几人都意识到了拥有四座双联装主炮塔的好处，甚至马上就想到了沿中轴线前后各布置两座主炮塔，或是在舯部沿中轴沿布置两座主炮塔的方案，这样做的好处显而易见，战舰的侧向火力能够达到八门，这需要有两艘同样的军舰才能达到这样的火力效果。

不过，显然一艘只有12000吨的军舰上还无法承担这样的重负，除非安装小一级的主炮。

“‘全重型主炮’？”海军部长斯波恩上将显然还是第一次听到这种名词，他略带疑惑地侧过身，看着帝国海军的首席设计师。

“哦，就是统一整个军舰上的主炮口径和倍口径，用以取代二级主炮，这样有利于全舰的统一射击指挥。”波佩尔向他和在坐的同僚解释道，“这样战舰侧舷可以射击的主炮数量就提高到八门或以上，足以对敌舰形成压倒性火力优势。”

“唔……应该怎么布置呢，沿中线的布置会影响到后部炮塔的射界，而布置在舯部对于火力的提升并不大。”斯波恩上将稍微停顿了一会儿，“当然，还是有些好处的。”

既然有些好处，接下来的内容就是这些主炮的布置方式，目前世界上的战列舰几乎都是一种模式：一前一后各装备一座主炮塔，当然，它们肯定会布置在中轴线上，也许法国人除外，他们曾在前甲板上呈品字形布置了三座炮塔。

现在他们讨论的重点在第三座和第四座主炮塔上，当然，还有可能更

多。

斯波恩上将的第一反应最符合后世的审美观，在前后甲板上沿中轴线各布置两座主炮塔。不过，他没想到背负式方案，两座炮塔的高度是一样的，就象以后俄国人的甘古特级战列舰一样，问题是会影响到后面炮塔向前或是向后的射界。

“我倾向于斯波恩上将提出的前后甲板各两座主炮塔的方案。”李海顿说道，他拿起一支绘图笔，在白纸上画了起来，“不过不是水平布置，而是一高一低的背负式。”其实背负式主炮的布置方式并不少见，有不少国家的军舰采用过这种方式来安装二级主炮或者是副炮。

“嗯，很合理。”波佩尔上将看了一会儿才开口说道，“当然，这会造成全舰的重心上移，需要增加额外的排水量来进行平衡。”

“当然，增加了一些排水量难道顶不上建造同样一艘军舰吗？”李海顿笑着说道，他很是惊异波佩尔敏锐的直觉，仅仅在几分钟之内就指出了症结所在，这需要大量的实践才能够拥有的能力。

“肯定合算，大概需要增加一千到一千五百吨来维持平衡。”波佩尔也笑了，这点造价只有不到全舰建造费用的二十分之一。

“噢，很令人震惊，也许我们能开创一个全新的海军时代！”斯波恩上将也变得兴奋起来，这种前景足以令人鼓舞。

新的“皇帝”级战列舰的设计工作进展缓慢，由于是一种全新的设计方案，舰体结构的大部分部位都需要重新布置和计算，甚至有些地方还需要建立模型用来验证方案的可行性。一艘军舰的设计图足足有数十万张，即使在全力以赴的情况下，将近二百六十多名设计人员在五个月后才完成了新式战舰的设计工作。

这已经快到1904年的5月了。

李海顿还得到了一个不好的消息：阿根廷人和智利人终于无法忍受无休无止的海军购舰竞赛，都表现出了和平谈判的意愿。在英国人的调停下，两国最终达成边界解决方案，但英国人要求两国都放弃目前正在建造的海军舰船。

阿根廷方面拒绝支付正在进行艑装的两艘“里瓦达维亚”级装甲巡洋舰剩余的两笔尾款，大约总数在八十三万英镑左右。

1904年6月，“皇帝卡尔”号和“皇帝马克西米利安”号分别在皇家造船厂和伊斯特里亚造船厂铺设龙骨，而波拉的海军造船厂和阜姆的多瑙造船厂则在加紧的改扩建中，它们现在还没有足够大的船台能建造这艘设计排水量为14300吨的大型战舰。战舰所需要的优质合金结构钢来自李海顿设在林茨的奥地利钢铁厂，装甲所用的表面渗碳装甲钢来自卡尔森钢铁厂和克虏伯财团控制的尤登堡钢铁厂，武器主要由斯柯达兵工厂提供。

斯柯达火炮的性能甚至比德国的克虏伯工厂的产品还要优秀，240毫米舰炮的射程达到了21公里，超过了德国人的水平。

在火炮建造技术和工艺方面，伊斯莱亚机械制造公司与斯柯达工厂还有着相当大的差距，不过令李海顿稍感欣慰的是军舰上所有的动力装置和电器电缆、无线电设备全部由他属下的伊斯莱亚动力公司和帝国标准电器公司提供。

这并不是一艘真正的战列舰，李海顿在设计之初就发现了它的问题，其

主炮射程和威力都远远无法与即将横空出世的“无畏”号相比，而且装甲也不够厚。议会的预算限制了它的排水量和造价，这个年代，2300万克朗是绝不可能建成一艘战列舰的。他也只能将它的舰型向巡洋舰方面靠拢，并在动力系统上面下功夫，使之能跑得足够快。

二五、俄国还是日本

李海顿并没有被两艘“里瓦达维亚”级装甲巡洋舰的问题困扰多久，他正准备把这两艘军舰推销给土耳其人，远东又爆发了战争——这次是日本人和俄国人打了起来。

现在“里瓦达维亚”号和“莫雷诺”号成了香饽饽，俄国人和日本人都想得到它，两个正在狗咬狗的帝国急需战舰来增加自己获胜的筹码。

李海顿显得很犹豫：他生怕影响到了战争的结果，他倾向于把这两艘军舰卖给俄国人，以期更多地消耗日本人的力量。但又怕俄国人获得胜利，那样这头贪得无厌的北极熊真有可能把清国的东北三省给吞并了。

旅顺，这才是俄国人梦寐以求了一百年的温带出海口。

李海顿仔细推算着日俄战争的结果，日本人的工业能力大约是俄国人的五分之一，但他们拥有着地理上的优势，并且英、美两国都在暗中帮着他们。英国人惧怕俄国熊真正地跑到了海上，如果那样，可能用不了多少年它就会向大英帝国的海上霸权发起挑战。

日本人是英国人在远东挑选的代理人，这只是一场俄国人与英国的代理人之间的战争，所以日本人不可能输，但它也无法打败俄国人。莫斯科太远了，离战争爆发的地点足足有一万公里，日本人就是累死也走不到莫斯科，而且英国人明显不想现在与俄国人撕破脸皮。

最后的结果还是一样，两个国家瓜分了清国人的满洲，俄国人又失去了他们刚刚得到的不冻港。

反复思量，李海顿决定把这两艘航速达到了22节的装甲巡洋舰卖给俄国人，俄国人总共出价187万英镑是个很大的**。但如果运用得当，这两艘速度很快的巡洋舰也能够在日本人的海上运输线上掀起不小的波澜，这是李海顿更愿意看到的。

俄国派出的军官和水兵很快接手了这两艘军舰，来不及更换舰名——显得比较可笑，沙皇陛下终于拥有了两艘用拉丁文命名的战舰。俄国人在亚得里亚海加紧训练，一边等待与尼古拉二世拼凑的远征舰队会合。

李海顿与奥匈帝国的海军军官们倒也观摩了几次俄国人的训练，稍微有些奇怪的是沙皇的有些做法：有钱建造和购买这么多的军舰，却舍不得给他的海军官兵们更好的训练和待遇，帝俄海军的水兵们明显缺乏训练，而且士气低落。

可能沙皇陛下认为他的士兵们都是骡子——只肯埋头苦干，而且吃得很少。

1904年10月底，尼古拉二世的远东舰队这才迟迟从波罗的海启程，此时战争已经进行了足足有八个多月，沙皇陛下海军部的运转效率低的令世人惊叹。

“里瓦达维亚”号和“莫雷诺”号去了大西洋，英国人不允许俄国使用苏伊士运河，他们只好绕道好望角，环游大半个地球。当然，这些都与李海顿无关，他只是完成了一桩比较满意的生意而已。

至于清国，李海顿感到很无奈，他在中国开办了一些工厂和矿山，主要是纺织行业，棉纺织和生丝加工。中国人对外国资本怀有很强烈的仇视心理，认为这是在抢他们的钱，而不是为了他们的发展。

李海顿在清国投资重型工业的想法和计划从来就没有实现过，清政府不允许外国人在它的土地上开办钢铁厂。李海顿在中国的几家矿山也经常受到乡民的骚扰和阻拦，这些人认为这是在抢劫祖宗留给他们的财富，而且矿山还破坏了他们的风水。

风水？

自大唐帝国灭亡之后，这个国家和民族早就没有了所谓的风水。

如今日本人的钢铁产量已经超过了清国，15万吨比5万吨，什么也没有的日本居然钢铁产量是它庞大邻国的三倍，听起来象个笑话。

事实上这个愚昧落后的国家没有象印度一样彻底沦为殖民地是因为列强的势力一直在纠结和争夺，而且它太过于庞大——拥有近四亿人口古老帝国，而且绝大多数人都使用着同一种语言。即使成为他的统治者，也只好象满族人一样被他们同化。

站在一个西方人的立场上，李海顿觉得日本人更适合成为东亚的领袖，也更容易与东方融合在一起，而且他们和中国人、朝鲜人一样都在使用相同的方块文字。

日本人比中国人更富有进攻性，这会是俄国人的**烦。

可惜，他们错过了最好的年代。如果在提前五十年，也许日本人的野心能够成功，当然，他们也会逐渐被中国人所同化。但现在不一样了，西方人的干涉会成为它最主要的障碍，而且随着民族主义的觉醒，中国人也不会轻易再接受被一个异族所统治。

这是一个民族觉醒的时代，正如奥匈帝国所面对的巨**烦一样。

但日本人却看不到这一点。

不过，令日本人感到自豪的是他们战胜了俄国人，在对马海峡，俄国人庞大的太平洋舰队的覆灭注定了他们在远东将毫无作为。1905年俄国的国内动乱也帮了他们的忙，尼古位二世不得不毫不情愿地坐下来与日本人谈判。

不过作为继承了罗曼诺夫家族贪婪本性和守财奴作风的尼古拉二世却抱定了一个宗旨，那就是绝不割地赔款。

这种小家子气与大清帝国的掌权者们视国土如粪土，一掷数亿的豪爽大方形成了鲜明的对比。

日本人得到了胜利，但却没有得到他们想要的战争赔款，战争期间从英美得到的巨额贷款让他们元气大伤，直到欧战期间才缓过劲来。

土地和财富，总是让帝国主义分子们为之心动，英国人能为金伯利每年600万的钻石和兰德金矿每年2000万的黄金而大打出手，日本和俄国之间的互咬也算不上什么。

可怜的大清国，只能在这场在自己领土上进行的战争中做一个旁观者。

甚至还有人一直在鼓动“联日制俄”，很可笑，难道他们不知道前门驱虎，后门进狼的故事吗？

最终的结果，俄国人在远东的扩张被遏制了，英国人达到了他们的目的。

二六、兵制

奥匈帝国在第一次世界大战期间并没有表现出它应当拥有的实力，有各方面的复杂因素。实际上这个帝国拥有的领土面积在欧洲仅次于俄国，比德意志第二帝国要大，5200万的庞大人口数量也仅仅少于俄国和德意志第二帝国。论工业水平，奥匈帝国每年的煤产量为5800万吨，钢铁产量为270万吨，这些与法国相当。但石油产量为257万吨，是欧洲最大的产油国，而且冶金和机械工业能力无论是产量还是制造水平都要超过法国，仅次于德国和英国，远远要高于沙皇俄国。

奥匈帝国陆军的装备水平在欧洲也仅次于德国，拥有世界上装备最精良的炮兵部队，而且从来也不缺少军事人才。在普奥战争失败后，奥地利人很快吸取了普鲁人的经验，建立起了自己的总参谋部和国内的战争动员体系。

奥匈陆军所面临的主要问题是复杂的民族成份，并由此而导致复杂且有些混乱的军队指挥体系。

作为二元君主国旗下的奥匈陆军正规军本身就由三部分组成：帝国国防军，皇家和王家地方防卫军，王家匈牙利地方防卫军。根据帝国法律，除了帝国国防军，构成帝国陆军最主要部分的两支地方防卫军却不可在帝国境内随意调动。这是个大问题，实际上帝国陆军部能够直接指挥的大概只有不到三十万人的帝国国防军，如果想动用地方防卫军，必须得到奥地利或是匈牙利地方议会的授权。

另一个主要的问题是来自帝国国内二十多个民族的士兵在帝国国防军内被简单划分为60多个奥地利步兵团和40个匈牙利步兵团，奥地利步兵团使用德语指挥，而匈牙利步兵团则使用马扎尔语，却不管这些部队的民族结构。这在平时是没有问题的，士兵们都经过长期严格的训练，不会因语言问题而引起指挥不灵。但到了战时，大量新新征召入伍的农民可不是谁都能听懂指挥官所说的话。德语还好些，复杂拗口的马扎尔语连李海顿都感到头疼，更不用说那些使用罗马尼亚语、克罗地亚语、斯洛文尼亚语、捷克语和波兰语的农民了。在奥地利步兵团也存在这样的问题，那些来自波西米亚、波兰和意大利语区农民也听不懂指挥官说的是什么，这就造成了整个指挥系统的崩溃。

这种现象在地方防卫军中要好许多，那些来自本乡本土的下级军官对士兵们所使用的语言要熟悉得多，这就是在欧战时期战场上，作为主力的帝国国防军的表现甚至远不如地方防卫军的主要原因。

造成这种现象的很大一部分原因是政治上的，高层担心操着同一种民族语言的部队更容易发生暴乱，而且议会中占有绝对话语权的德意志和马扎尔贵族们也不愿意让其他民族来分享他们手中的权力。

另一个问题是陆军的编制。

帝国陆军最大的战术单位编制是团级，这在早期是够用的。但随着迅速的工业化发展，团级指挥单位已经不能承担单一的战术性作战任务。在一场大的战役中，交战双方投入的兵力规模都以数十万甚至上百万计算，只有2600人的步兵团编制就已经根本不能承担单一的战术任务。

战术基本单位的编制在这个工业化时代最少应该是师级，甚至可能应当是军级编制。

而且奥匈帝国陆军的四单位编制也过于臃肿，日本人的二 - 四制师团间位虽然也有点过于庞大，但奥匈陆军的编制比日本人还差劲。实际上克劳塞维茨在《战争论》里已经为基本战术编制作了很好的解释：在未来的战争中，一个基本的战术单位要承担两个方向的任务，即主要目标和次要目标，一支预备单位要随时准备投入到主要目标的战斗之中去。

这就是各国陆军采用三三制编制的原因和优点，李海顿虽然不知道这些理论，但后世所有国家的陆军编制都采用这种三团、三营、三连式的编制自然有它的道理。李海顿建议将帝国陆军的基本战术单位编制扩大为步兵师，并采用三营制的步兵团编制却被弗兰茨皇帝和陆军部给拒绝了。

陆军部的理由是这样做增大了控制的风险，而老皇帝也有这方面的担心。况且皇帝对陆军的影响也有限，军队主要的权力在陆军部和总参谋部手上，而李海顿所提出的单独组建克罗地亚 - 斯洛文尼亚、捷克、蒂罗尔和波兰步兵师的建议无疑会削弱德意志人和马扎尔人对军队的控制权，他们也担心所谓的反叛。

其实这一点有些过于小心，经过多年培养的各民族贵族军官对于帝国的忠诚毋庸质疑，他们对皇帝的忠诚有时甚至超过了德意志人。比如维也纳暴动期间，克罗地亚人保护了皇室的安全，并出兵平息了德意志社会党人在维好纳所发动的叛乱。再比如来自塞尔维亚族的博洛耶维奇家族多年以来一直忠心耿耿地为了帝国而与塞尔维亚人作战。

他们不会效忠另外一个民族，但却会忠于帝国。

当然，临时征召的农民们可没有这样的觉悟。

战争的胜负不应该建立在临时动员所拼凑起来的部队身上，其实就是单一民族国家也是如此，那些临时拼凑起来的军队的战斗力过于低下，除了为敌人增加战功外几乎就再也没有什么作用。即使是被洗脑了日本人也不例外，二战后期的皇军与侵华战争初期的部队的战斗力根本无法相提并论。

建立一支训练有素，高度职业化的军官军伍和军队才是根本。

李海顿的影响力根本无法说服陆军部和帝国议会改变陆军编制，实际上即使是弗兰茨皇帝也没有这个能力，何况他也没有这个心思。

他只能钻空子。帝国陆军深陷于政治漩涡里，无法自拔，任何一点改变都会触动到各方的利益，况且奥匈帝国的情况更加复杂许多。相比而言，新兴的帝国海军却拥有着特有的优势，它虽然受陆军部领导，预算也受战争部和议会的挟制，但却拥有较高的自由度，并且置身于政治斗争之外。

这点就大有可为。

帝国海军的港口和基地都设有卫戍部队和要塞守备部队，名义上这些守备部队归海军司令部指挥，但实际上各要塞司令部的人员任命却由陆军军政部管理。李海顿想要作的是扩充这些守备部队和军舰上的水兵部队人数，当然，在这之前，他需要拿回这些部队的人事权。

这些还算容易办到，毕竟他们目前归他指挥，况且随着守备部队规模的扩充，指挥官们得到的晋升机会也会增加许多。

李海顿的想法是建立海军陆战队，但是如何编制却是个问题，他使用了后世一个常见的编制——陆战旅。想到这个词时李还顿不由想到美国海军陆战队在组建之初也因害怕陆军的反对也采用了这个词，也许他们所面临的问题都是一样的。

这是一个变通的作法，两步兵团编制的陆战旅在人员编制时规模甚至要超过了陆军的步兵师，这实际上就是改换了个名字的说法。

团级单位被称作了大队，营级为中队，而连级则是小队。每个小队下辖三步兵排和一个火力支援排，至于班、排，估计就没人再跟他计较了。

二七、装巡还是战巡

李海顿与德国海军大臣提尔皮茨发生了激烈的争吵。

作为德意志第二帝国最大的造船厂，北海造船厂自从18.98年开工之后，只从德国海军手里接到了几艘驱逐舰的建造订单。在保守的提尔皮茨看来，李海顿的所有设计太过激进，采用了许多他认为还不成熟的新技术。

虽然北海造船厂为德国邮船公司建造的“德意志君王”号获得了1903年的“蓝飘带奖”，但依然打消不了这位德国海军大臣兼海军总司令的疑虑。

德间志帝国海军在1904年鉴于“约克”装甲巡洋舰的成功建造，德国海军随即决定建造两艘加强火力的改进型“卢恩”级装甲巡洋舰。1904年5月，德国海军部向各船厂下达了设计指标，规定新式装甲巡洋舰的排水量为12000吨，要求装备8门210毫米主炮。

北海造船厂在9月份就完成了新舰的招标设计，基本上套用了奥匈帝国已经建造的“皇帝”级装甲舰的设计方案，但为了提高适航性和抗浪性，采用了高干舷长艏楼的外形方案。不过德国式的加强装甲设计使得它的排水量有些超标，达到了13700吨，但4座沿中轴线布置的240毫米双联装主炮塔却使得其火力大大超出了设计标准。

这份方案在提交到德国海军部之后，立刻引起了极大的争论。

舰船设计部门主管迪特里希中将极力主张采用北海造船厂的设计方案，而保守的海军大臣提尔皮茨却反对这种不太保险的建造方案。

提尔皮茨在1897年被德皇威廉二世任命为海军大臣，在他的努力下，德国海军到1903年已经拥有了19艘战列舰、8艘装甲舰和20多艘巡洋舰，一举超过法国成为世界上仅次于英国的庞大海上力量。

但人类自从进入二十世纪，工业技术的进步带来的各种创新和变革越来越多，这些都对海军海军的战略和战术思想产生深远的影响。而作为德国海军的最高领导者，提尔皮茨也一直受到这方面的困扰。

在海军新技术的应用上，提尔皮茨一直主张采取审慎而保守的态度。所以德国海军相比于德国其它的工业技术而言，对于整个世界海军技术进步所做的贡献确实了了无几，一直跟在英国人身后亦步亦趋。

自己的造舰方案被否决，李海顿气冲冲地找到了大舅兄德皇威廉二世。

他很恼火自己想增强德国舰队实力的设想被那个保守的老家伙所阻挠。

威廉二世虽然是半吊子海军爱好者，并不是一个固执保守的人，他在军舰设计理念上却有着相当敏锐的直觉，可能是因为这位海军爱好者经常翻阅《舰船年鉴》、《海军瞭望》之类刊物的原因。

李海顿给他描述了一个非常美好的前景：在一艘排水量将近14000吨，装备了8门240毫米主炮，并且航速达25节的超级装甲巡洋舰面前，大英帝国之前建造的近三十艘装甲巡洋舰都成了垃圾，陷入到打又打不过，跑又跑不掉的尴尬境地。

那时英国佬会是怎样的表情，李海顿很是期待，威廉更是希望能看到。

虽然他不希望与英国人打仗，但并不代表他不希望看到英国人吃憋，相反，所有能恶心到英国人的事他都乐意去干。

当然，前提是英国人的战列巡洋舰还没有造出来。

“你看，它的装甲足以应付装甲巡洋舰203毫米主炮的攻击，但它的主炮

要比装甲巡洋舰强得多，节省下来的装甲重量都被用在了增加动力方面，这使得它具有超过目前所有的装甲巡洋舰的向速度。想想看，这么两艘优秀的巡洋舰如果驰骋在辽阔的大洋上，还有什么能是它的对手。以战列舰不到20节的航速，连它的影子都看不见。”

“海顿，我觉得你在针对英国人？”

“哦哦，这点我不否认，我们建设海军自然是以最强的国家为目标，不是吗？只有这样才能让我们变得更强。”

“好吧，我会尽力说服提尔皮茨将军，不过，这很艰难。”威廉二世皱了皱眉头，提尔皮茨很倔，搞不好就会撂挑子，这又不是他所愿看到的。

李海顿被破例允许参加了在德国海军部关于新舰设计的讨论，以德国海军名誉元帅的身份，这没什么，威廉二世目前还身兼着大英帝国皇家海军的名誉总司令。

“首先，我怀疑蒸汽涡轮机的运行稳定性，这种东西从来就没有在大型战舰上安装过，谁知道会出什么事情。帝国海军决不允许把宝贵的经费用来建造一些无用的试验舰。”提尔皮茨上来就首先发难。

“这一点不用担心，我们已经拥有了近十年的蒸汽涡轮机制造经验，并且已经成功地在各种舰艇上验证过。至于大型舰船，“德意志君王”号的排水量达到了33000吨，它成功地为德国夺得了‘蓝飘带奖’，不知道算不算是大型舰船。屹今为止，我们已经在四艘大型邮船上成功地安装了蒸汽涡轮机，已经证明了它的可靠性甚至超过了往复式蒸汽机。哦，它的经济性能确实的待提高。“李海顿说道，“至于您决不允许把宝贵的经费用于建造一些试验舰船的观点我不敢认同，技术的进步总在不停的试验和失败中取得，如果我们因为新技术的风险而选择回避的话，怎么来的海军技术进步？当然，不们甘愿跟在别人身后的情况除外。我想一支连试验的风险都不能承担的海军，实际上连建设的必要都没有，军舰出海有可能沉没，那我们就一直让它呆在港内？”

李海顿说话尖刻得很，他想逼迫这位已经阻碍德国海军技术发展的老家伙辞职。

看到提尔皮茨老脸通红，威廉二世连忙出来打圆场，“好了，这个问题不用争论了，采用蒸汽涡轮机是我在之前就定下的方案。现在说说动力系统的问题，是燃油锅炉还是燃煤锅炉？”

这一点上李海顿主张全部采用重油锅炉，而提尔皮茨主张采用燃煤锅炉。

李海顿的想法是燃油锅炉重量轻，而且升温迅速，能够获得更好的加速性和航速，而提尔皮茨却认为德国没有石油，如果在战时被切断了石油供应，那么德国海军将会面临很多困难。

“使用低温干馏技术不是能解决燃油的问题吗？”

“问题是它很不经济。”提尔皮茨说道，德国海军需要投资建设两座人造油工厂，但平时只能让它闲置着，或者一直补贴它的费用。

两人谁也说服不了谁，最后采取了一个折中的方案，采用煤油混烧锅炉，18台锅炉中有6台采用燃油，12台采用燃煤。

最后是装甲问题，提尔皮茨认为它太薄，问题是增加装甲势必增加排水量，这又会拖累航速。似乎陷入了一个悖论。

“适当地增加装甲和排水是可以接受的，排水量的增加造成的航速问题也

能用行当地增加锅炉来解决。”德国造舰部门的主管，海军舰船总设计师赫尔林根中将提出一个增大舰体的方案。

这等于所有的设计都得重做。

但是德国皇帝喜欢，一切大的东西都会符合他的口味。

二八、飞机和无畏舰

1903年12月，美国的莱特兄弟驾驶一架自制的简易飞行器进行了人类历史上首次成功的飞行试验，尽管只有短短的一分钟多钟，但他们毕竟成功了。新闻界对此进行了广泛的报道，这事在美国和欧洲引起了轰动，但却没有引起足够的重视。

与莱特兄弟在美国遭受的冷遇所不同，这条消息最初欧洲人的反应是难以置信，但还是有一部分人在好奇心的驱使下开始做着这方面的尝试。

李海顿当然没有时间也没有精力自己去制造一架飞机出来，也不可能以身犯险，这个年代飞行还是件十分危险的事情，一不小心就会从天上掉了下来。但他还是给予这方面足够的关心，1905年帝国航空俱乐部在维也纳成立，李海顿成了主要的赞助者。维也纳的航空俱乐部为欧洲的飞行爱好者们提供了诱人的奖金，如果自己制造的飞行器能够飞得足够高，在天空中呆得时间足够长，就能够获得一笔丰厚的资金，而且还能够得到足够的资助，50万克朗的奖金足以让大部分的机械师们蠢蠢欲动。

莱特兄弟接到了来自维也纳的邀请，他们在美国的飞行试验饱受非议，也得不到应有的尊重。1905年，莱特兄弟成功制造了一架能够飞行三十分钟的飞机，并准备把它送给美国陆军，却被当局无情地拒绝了。

无奈之下，两人只好动身前往汉堡，并从那里来到了维也纳。

维也纳如今成了欧洲航空爱好者们的乐园，在航空俱乐部的支持下，许多天才的设想被变成了现实——各式各样双翼的，单翼的飞机被展现在了人们面前，通过交流或是合作，这些爱好者们能够很快完善自己的设想。

发动机成了最热门的研究方向，人们很快意识到了动力是制约他们突破的最大瓶颈。各种组合的发动机被制造了出来——直列式的，v形的，星形的，当然更多的是失败的产品。

1906年，李海顿终于决定建立自己的飞机制造厂——伊施尔飞机制造公司，工厂建在了利镇，并不是因为这里靠近冶金工业发达的林茨，而是这里有足够多的木材，它是奥地利阿尔卑斯山区的木材集散地。

现在，制造飞机的主要材料是木头和帆布，而不是轻质合金。

许多的飞行俱乐部成员被招收进了飞机工厂，在这里他们能得到更多的资助，这其中就包括象埃特里希，布莱里奥和莱特兄弟这样的优秀飞机设计师。

1906年英国建造的无畏舰下水了，这在整个世界引起了轰动，一夜之间，各国海军耗费巨资打造的主力舰全部成了过时的产品。而在之前，奥匈帝国比无畏号提前两个月建成的一艘“皇帝”级战舰却没有引起李海顿所期望的轰动效应，奥匈帝国弱小的海军实力使得各国并没有引起足够的重视。

其实“皇帝马克西米利安”号才是世界上第一艘采取“全重型主炮”概念而建成的战舰，但大多数国家认为它只是一艘装甲巡洋舰。也许美国人的“南卡罗莱纳”号才是世界上第一艘真正的“无畏舰”，它甚至比奥地利战舰还早就完成了全重型主炮战列舰的设计，火炮布局也比“无畏”号更合理，不过美国国会成功地拖延了它的建造时间。

反正，巨大的荣誉还是属于英国人，即使“无畏”号的设计和主炮布置方式根本就比不上奥匈帝国的“皇帝”级和美国的“南卡罗莱纳”级，但并不妨碍

它获得巨大的名声。大英帝国强大的海军，当然还有他们无处不在的强大宣传能力造就了“无畏”号的声誉。

“无畏舰”的出现是海军技术发展的必然结果，日俄之间进行的海战结果只是坚定了它的发展方向。其实在日俄战争之前，各海军强国都已经着手准备这方面的设计了，只不过英国人更为坚定和迅速，他们强大的造船能力也保证了他们只用了一年的时间就建造完成了一艘全新的主力战列舰。

整个世界的海军都停止了新的战列舰建造，目光聚焦在了“无畏”号身上，等待着它的测试结果。

不过奥匈帝国海军却不在此列，在“皇帝马克西米利安”号和“皇帝卡尔”号进行海试时，一艘新的战列舰已经开始在的里雅斯特的伊斯莱亚造船厂里开始铺设龙骨。酷爱海军的费迪南大公对于“皇帝”级的性能并不是很满意，虽然它是这个世界上最好的装甲巡洋舰，25节的高航速和8门240毫米主炮，这使得它即使在遇到了那些老式的战列舰时也能昂然不惧。

但它的240毫米主炮并不足以对象“无畏”号这样的战列舰构成威胁，皇储殿下需要一艘真正的战列舰，装备了12英寸主炮的战列舰。

一艘新式战列舰的预算很快得到了批准，马扎尔人这次没有进行过多的纠缠，刚刚完成改造的多瑙船厂刚刚才开始“皇帝弗雷德里希”号的建造，不过议会明确表示将会由其它三家造船厂承担“拉德茨基”号战列舰的后续改进型战列舰的建造。

“拉德茨基”号是奥匈帝国海军所建造的第一艘“真正的”战列舰，至少它的主炮口径是这样，305毫米/l45斯柯达舰炮在最大仰角时射程能达到25公里，这是世界上最优秀的。与它同时代同样口径的克虏伯舰炮射程要比它少1.5公里，而英国人305毫米的阿姆斯特朗舰炮表现更差，射程只能勉强能达到21公里多一点。

波佩尔将军计划为新式战列舰装备四座三联装主炮，这点不成问题，斯柯达工厂已经为它的俄国客人成功研制出了三联装的主炮塔。他的困扰还是受制于预算，根据计算，装备四座305毫米三联装主炮塔至少需要23000吨到25000吨的排水量，而议会只通过了建造一艘18000吨到20000吨的战列舰预算。

无奈之下，波佩尔只能将主炮塔改成了三联 - 双联式的布局，较高的后主炮塔采用双联式，这样避免了因重心上移所带来的更多排水量增加。305毫米主炮并不足以应付其后出现的各国无畏舰以及装备了356毫米或是381毫米主炮的超级无畏舰，李海顿强烈主张采用修长的巡洋舰外形而不是宽大的战列舰舰形，这样有利于获得更高的船速。

当然，由于舰体加长，它的防护也比一般的战列舰要弱一些，确实，“拉德茨基”号在他心目中只能是一艘战列巡洋舰。

如此精简的设计，它还是超标了，预计排水量会超过21000吨，而议会已明确表示不会再追加一分钱的预算。为了它的建成，李海顿只能咬着牙砍掉了船厂应得的利润，几乎是白干，还有可能要赔钱。

随着英国人的“无畏舰”完成了海试，各国海军都准备开始建造自己的“无畏舰”，用来淘汰那些过时的老式战列舰。

“无畏舰”时代的海军竞赛徐徐拉开了帷幕。

二九、海军竞赛

与李海顿在奥匈海军建设中混得风生水起正好相反，他在德国海军中推行自己的造舰理念时受到的更多的是阻碍和冷遇。

提尔皮茨对李海顿就德国海军的建设问题不断进行干涉十分反感，甚至可以说是妒恨。虽然那家伙是皇亲国戚，还是第二帝国海军的名誉元帅，但他毕竟是个奥地利人。一个外国人动不动就对德意志帝国的海军计划横加干涉，还动不动就搬出那位自以为很精通海军的外行皇帝来。这一切都令人感到愤慨。

而且，他还不得不把一艘“沙恩霍斯特”级装甲舰的建造工程交给了那个人名下的北海造船厂去施工，这是对那个他所竭力反对的设计方案的奖励。

1908年1月21日，奥匈帝国第一艘战列舰“拉德茨基”号舾装完成，由于加装了锅炉和加强了舯部重要部位的装甲厚度，但它的航速依然达到了26.5节，因而最终建成时它的排水量增加到了22300吨，而不是官方数据所显示的21000吨，这使得这级装备了305毫米主炮的战舰表现要比人们意想中强大许多。

奥匈帝国海军所建造的“皇帝”级装甲巡洋舰影响到了德国人的设计，在奥匈海军开始建造后不久，德国海军就得到了这级“所谓的战列舰”的全部设计图纸。作为同以德语为官方语言的盟友，两国的海军在技术交流方面十分频繁，奥匈帝国在建造设计时得到过德国同行的许多指点和有益的建议，也差不多得到了德国人所有的战舰设计图纸。

同样，奥匈海军设计师们自然也有让德国人借鉴之处，不过最初，还是奥匈帝国方面得到的帮助要多一些。不过现在，反而是奥匈帝国的设计师们走在了德国同胞的前方，这虽然令人感觉有些不快，但海军方面的交流依然密切，犹如一家。

奥匈帝国在炮塔设计，战舰线形优化和动力布置方面要领先于德国同行，而德国人在结构设计，隔舱和装甲布置等方面一直比奥匈帝国的军舰设计师们要强。

在得到“拉德茨基”级战列舰的设计图后，在德皇的干预下，德国海军装备部门总监赫尔林根中将立即决定按照奥匈帝国海军的设计方案对最新建造的“德意志”级战列舰进行重新设计，但遭到提尔皮茨上将的反对。小心翼翼的德意志帝国海军总司令此时已经开始变得十分保守，对于新技术的使用没有绝对的把握就尽量排斥。

赫尔林根中将却一直在坚持自己的原则，两人的官司又打到了威廉二世面前，德国皇帝在看过报告后站在了他的造舰总监一边。最后提尔皮茨同意进行重新设计，由于他的拖延，德意志级战列舰的设计工作被推后。

英国人无畏舰开工建造之后，李海顿就通过在伦敦的间谍搞到了这级战列舰的大概布局方式，一艘排水量在20000吨左右的大型战舰建造工作根本无法做到完全保密。在奥德海军情报交换时，这份情报也被放到了提尔皮茨的办公桌上。

提尔皮茨终于同意按照赫尔林根的设计开工建造新一级的“德意志”级战列舰，但还是不同意装备燃油锅炉。

其实他的担心确实毫无必要，李海顿之前已经和他争论过了。早在1903

年，德国人就建立了一座大型的低温煤干馏工厂，为化学工厂提供原料，低温煤干馏技术已经相当成熟。这种技术的应用，保证了在战争中足以为德意志帝国第年提供200万到300万吨的煤化油。

当然，煤化油的生产成本大约是石油价格的两倍，可是在战争进行期间，谁还会真的去在乎成本问题。

德国人的无畏舰建造虽然比英国稍晚一些，但却比另一时空时提早了近两年，德国海军则不用经历两年的主力舰建造空白期，其规模将会更加接近大英帝国的水平。

奥匈帝国海军与德意志第二帝国海军的合作另一个重要的项目是潜艇和鱼雷，总部设在阜姆的“白头”公司是世界是最早制造鱼雷和最大的鱼雷供应商，而德国海军在制造鱼雷方面也有自己的优势——德意志帝国是世界上第一个使用电动鱼雷的国家，他们在这方面的成就一直远远领先于其他国家。

另外，伊斯莱亚造船厂和克虏伯旗下的日尔曼尼亚造船厂在潜艇领域有着广泛的合作，两家造船厂都在1906年左右研制成功了第一艘实用型军用潜艇，这种装备了三座鱼雷发射管的潜艇虽然只有240多吨，装备也很简陋，但已经是一个良好的开端。

不过，潜艇在两国海军中的境遇却皆然不同，在李海顿的大力支持下，奥匈海军已经装备了大约12艘试验型潜艇，而在德国，由于提尔皮茨的阻挠，只建造了四艘潜艇。由于技术共享的原因，德国人在潜艇方面的技术进步倒也一直能跟上奥匈海军的步伐。

但这一切都让李海顿感到很愤怒，他好心好意地帮助德国人在加强他们的舰队，结果却被排除在了利润丰厚了战舰建造工程之外。

他甚至有宰了那老家伙的冲动。

这个时空中由于李海顿的推动，英德之间的无畏舰建造竞赛比原来的历史上要提前了一些，而且也激烈得多。1909年，德意志第二帝国海军的五艘“德意志”级战列舰陆续下水令正沉浸在建成“无畏”号和三艘“无敌”级战列巡洋舰喜悦中的大英帝国海军如同遭受了当头一棒，急了眼的英国人在开工了三艘“无畏”号的改进型“柏勒洛丰”级的建造工程之后，又追加了三艘“圣.文森特”级战列舰的建造计划。

英国人在这两级战列舰上依旧采用了“无畏”号上的主炮布局，只不过稍稍增加了排水量用以加强防护而已。

1909年，奥匈帝国海军在完成了四艘“拉德茨基”级战列舰之后，又通过了新的海军扩充预算，开始建造新一级的四艘战列舰。新一级的战列舰采用了德国人“恺撒”级的舰体结构，但已经退休的波佩尔上将和刚刚升任海军造舰总监的罗茨纳少将采用了一种大胆而激进的新设计——军舰上装备了四座三联装的330毫米主炮塔。

三联装主炮在“拉德茨基”级上就已经装备，但考虑到舰体的平衡，只装备了两座三联装主炮塔。但这次两位设计师显得更为激进，李海顿对此稍有不满，因为这么做虽然加强了火力，但势必会削弱舰体的防护，但费迪面大公却支持这种方案。

面对奥匈帝国日益增长的海军实力，法国人和意大利人自然也无法坦然面对。法国人放弃了他们愚蠢的“绿水海军”学说，在1907年开工建造了六艘“丹东”级无畏舰。由于李海顿所带来的蝴蝶效应，无畏舰竞赛比另一时空

中要早了两年，法国海军幸运地搭上了首班车。而意大利人的反应则要迟缓得多，只是在1908年开工建造了他们的第一艘无畏舰“但丁”号。

三十、武器的进步

伊里亚斯特造船厂只接到了三艘国外战列舰的订单，阿根廷人两艘，巴西一艘，这三艘战列舰的设计则按照帝国最新建造的“联合力量”级进行了不大的改动，稍稍放大了舰体。李海顿所期望的是在1912个赢得两到三艘俄国或是日本人的订单，可惜根本无法办到。日本人一贯在英国船厂订购军舰，这里面外交方面的因素占了主导，而俄国人则决定自己建造。

李海顿这两年的关注重点明显转移到了帝国陆军的建设上面，令人感到高兴的两条消息是博洛耶维奇被晋升为克罗蒂亚 - 斯洛文尼亚军区司令，这位深受李海顿军事思想影响的陆军中将曾表示过全力支持李海顿的陆军改革方案。

另外一条消息是他将兼任蒂罗尔防卫军司令，这样他就会拥有了实际的陆军指挥权。虽然皇家蒂罗尔射手队只拥有四个步兵团，但李海顿却自信能在三年内将他们扩充到两到三个训练有素的山地步兵师。

李海顿已经将驻的里雅斯特和波拉的海军守备部队改造成了两个稍具规模，而且富有进攻性的海军陆战旅，他准备在靠近意奥边境的格鲁阿罗再组建出他的第三支陆战旅。奥匈帝国的军工产业从来不缺乏制造能力，卡尔森、斯泰尔、林茨和的里雅斯特都是著名的军械生产地，如果全部动员，其每年的生产能力足以武装500万的军队。

但帝国陆军部的官员们却只盯着重型火炮、重机枪和重型迫击炮的制造，却忽视了轻型支援火力的研发与装备。其实在1903年，丹麦军队就已经开始装备“麦德森”式轻机枪，这款设计不错的气冷式机枪重量不到10公斤，只是持续火力稍差。

但这不是问题，三十发弹匣实际上在后世也证明是个均衡的选择，太重的弹链或是弹鼓会影响到步兵的机动能力，而且在缺少机械运输的情况下，步兵的负重和携带能力总是有个限度。斯特莱亚机械制造公司在1905年购买了“麦德森”机枪的专利，其后，位于卡尔森的分厂枪械设计师瓦克拉夫.哈里克与鲁道夫.杰伦一齐根据导气式自动枪机原理也设计出一款可更换枪管的气冷式机枪。

经过伊斯莱亚公司内部测试，采用50发弹鼓供弹的卡尔森1906机枪性能足以媲美马克沁和麦德森机枪，它比水冷式的马克沁重机枪要轻得多，采用了可折叠的两脚支架，重量只有13公斤。

但帝国陆军部军械部门认为这种重机枪不如马克沁机枪一样拥有持久的火力，拒绝用它来替带水冷式的马克沁重机枪。李海顿却觉得这种重武器已经足够有用，决定用它来取代海军陆战队里笨重的马克沁机枪。

海军方面向卡尔森工厂订购了150挺卡尔森1906式风冷重机枪，哈里克和杰伦分享了公司提供的20000克朗奖金，并且还拥有着今后的专利。伊斯莱亚公司为哈里克和杰伦提供了两挺麦德森机枪的样枪，要求两人将卡1906重机枪的重量消减到10公斤以下。

1909年，两人分别设计制造出了各自的样枪，经过比较，伊斯莱亚公司选中了哈里克的设计方案，杰伦的设计与麦德森过于相像，而哈里克却别出心裁地采用了一种上部弹匣供弹的方式。

这样可以避免引起所谓的专利纠纷。

当李海顿在第一眼看到ka1909机枪时，恍然有一种熟悉的感觉：捷克式？zb26轻机枪？哦，当然不是，只是两者太像了。

这种轻机枪很快得到了陆军部的认可，陆军在1911年订购了首批40挺样枪。这款轻机枪最终被命名为卡尔森1911轻机枪，最终陆军部在1912年下达了采购4000挺ka1911轻机枪的大订单，海军方面也订购了600挺。

伊斯莱亚在帝**工方面的另一贡献是各种小口径的火炮，虽然在大口径火炮领域无法与斯柯达公司竞争，但伊斯莱亚公司独辟蹊径，在小口径火炮方面却自有独到之处。

早期的火炮最初采用炮架结构的刚式助退复进方式，这样很容易造成火炮在发射后由于后坐力的作用导致炮架移位，为再次调整着弹点增加了难度。在十九世纪末，各国已经开始研究为火炮填加液压制动装置了。

德国人采用的是弹簧式液压助退复进装置，这种助退复进机在18.95年研制成功，顿时成为了德国人的骄傲。他们认为他们完美地解决了火炮在发射后的助退复进难题，德国人总是容易目空一切。实际上法国人在随后就改良了德国人的设计，18.97年他们在法国的陆军火炮上安装了一种类似气缸活塞式的液压助退复进装置，才算完美地解决了陆军火炮助退复进机的难题。

活塞式气动液压助退复进装置比德国人的弹簧式液压助退复进机反应更为迅速，加装了这种助退复进机的法国陆军75毫米火炮每分钟能发射15发炮弹，几乎是德国人的两倍。法国人耐心地保守着这个秘密，直到1914年战争爆发。

伊斯莱亚公司在1911年才研制成功这种助退复进机，并把它们装配到了自己的75毫米和57毫米步兵炮上面，不过陆军部只订购了300门，他们准备慢慢地等老式火炮淘汰时再换成这种新式的火炮。斯柯达兵工厂也引进了这种专利，将它安装在了105毫米和150毫米的陆军火炮上面，它们得到的订单更少，只有120门。面对这种情况，李海顿也无可奈何，你总不能告诉陆军部的官僚们后年就会爆发一场席卷整个欧洲的全面战争吧，那样只会让别人把自己当成一个疯子。

李海顿一直在思考如何才能避免发生席卷整个欧洲的战争，结果得出的结论是这场战争根本无法避免，任何为些而做的努力都是徒劳的。

随着各国工业化水平的提高，各大工业国都面临着生产过剩的危机，海外市场的争夺也越来越激烈，从而导致各国之间的矛盾愈演愈烈。

1914年的萨拉热窝事件只是个导火索，没有它，整个欧洲依然会在1915年到1917年时爆发一场全面战争。

现在进行的无畏舰竞赛只是一个表象，新兴的工业国想要挑战老牌帝国的地位，英、法两国的排他性殖民地政策则是矛盾的焦点。如果他们还是不肯放弃到手的殖民地利益，这场战争就迟早会发生。

三一、强化德国海军

几乎每次李海顿与提尔皮茨在一起，肯定就会引发一场无休无止地争吵，这次也不例外。波茨坦的夏宫里，威廉二世看着了争得面红耳赤的两人头都大了一圈。

这次是因为建造代号为“奥登堡”级的战列舰，也就是后来“赫尔戈兰”级战列舰的设计方案。李海顿一直在嘲笑德国战列舰象个阳萎病患者，那玩意太细。确实如此，第二帝国海军“德意志”级战列舰装备的是280毫米主炮，而在它之前的建造的英国“无畏”号和“柏勒洛丰”级上装备的都是305毫米主炮，包括奥匈帝国“拉德利茨”级上也是装备的305毫米主炮，而德国战列舰上的主炮却足足比它们小了一圈。

威廉二世感觉十分冤枉的是他在替海军设计局背着黑锅，国会通过的主力舰建造预算已经限定了舰体的排水量大小，而德国的舰船设计师们的习惯是首先要有足够的防护，加强装甲的后果是这样的排水量已经不能容纳更大的主炮。要知道一座305毫米的双联装主炮塔要比280毫米主炮塔重240多吨，4座主炮塔就要增加近1000吨的排水量，而且为了平衡炮塔重量增加所带来的重心稳定问题，则最少还要增加1500吨的排水量。2500吨的排水量是无论如何也挤不出来的，除非是追加预算，增大舰体。

李海顿现在终于体会到了在日德兰海战时舍尔上将所面临的苦衷，德国公海舰队一堆装备280毫米和305毫米主炮的战列舰在面对英国人装备着356毫米和381毫米主炮的英国战列舰所面临的尴尬。不害怕是不可能的，舍尔和希佩尔并不是缺少勇气，但是他们却没有足够的底气。

现在，李海顿和提尔皮茨之间争论的焦点又是这个问题。

说实在的李海顿李海顿对提尔皮茨并没有什么偏见，反而有些欣赏这位德国海军公海舰队的缔造者。提尔皮茨虽然保守，但并不自私，并没有因为他与李海顿之间的矛盾而报复北海造船厂。北海造船厂得到了德国海军两艘“沙恩霍斯特”级装甲舰和“戈本”号战列巡洋舰的订单，而且还将获得一艘建造代号为“奥登堡”级的战列舰建造订单。

提尔皮茨一直在努力平衡着德国七家主要的海军骨干造船厂之间的订单，并不偏坦谁，也不嫌恶谁。

他与李海顿之间的矛盾是关于海军战略方面的不同认识。

提尔皮茨在努力将德国海军打造成一支防御型的海军，只要保证领海不被侵犯和海洋权益不被侵犯就行。而李海顿则始终坚持海军就是一支强大的攻击力量，海洋权益的保障需要有足够的海外基地。

这是基于对海权的不同认识，大陆国家总是认为海权是对于海洋的控制权，而海洋国家对此的理解却是获得海洋利益。提尔皮茨的观点代表了大多数大陆国家对于海洋的认识，而李海顿的海权观点更倾向于海洋国家。

由于观念的不同所以矛盾是不可避免的。

威廉二世的观点倾向于李海顿，他也希望在自己的军舰上装备更大的火炮，问题是海军设计部门的设计师们认为装备更大口径火炮的战舰不可能还能浮在水面上。

“那就增大舰体！”李海顿的想法很简单，问题是提尔皮茨受困于海军预算，并不是他不想用更大的主炮。

现在两人争论的问题就是这个。

李海顿希望在“赫尔戈兰”级上装备上与奥匈帝国海军最新的“联合力量”级战列舰一样的330毫米主炮，但提尔皮茨却认为装备305毫米的主炮已经足够，这符合议会通过的预算，而不用再去为追加预算而头疼。

提尔皮茨并非不常赞同李海顿“以英国皇家海军为目标能够使自己变得更强”的观点，但并不代表德国海军愿意与大英帝国为敌。李海顿的想法是要向大英帝国皇家海军发起挑战，而提尔皮茨的想法却是让英国人觉得并不值得与德国人进行争斗。

这两种观念中有大约百分之三十的实力差距。

在十九世纪时弱小的德国海军却为无畏舰时代的德国海军发展提供了更好的机遇。德国人并没有象大英帝国那样拥有一支面临淘汰的庞大的前无畏舰舰队，实际上英德所谓的海军竞赛只是英国人编造出来的谎言，德意志帝国并没有与英国人抗衡的意图，他们只是在补偿以前落后的海军舰队与不断增强的国力之间的差距。

包括威廉二世在内，德国人并没有挑战皇家海军的企图，一切都是英国人为了转移不断衰弱的国力和想要维持海上霸权之间的矛盾，他们需要制造出一个敌人，德国人不幸就成了他们最好的选择。

“呵呵，所谓的德意志帝国海军难道竟甘愿不如我们奥匈帝国海军，真是难以置信。”李海顿用略带嘲讽的语气在刺激德国皇帝，的确，威廉二世能接受不如英国皇家海军的事实，但却受不了别的国家再凌驾于他之上。

他给自己定的目标就是世界第二，李海顿很了解这位大舅子的心思。

果然，德国皇帝受不了这份蔑视，拍着胸脯向提尔皮茨保证他会说动国会通过一定数额的海军建造经费的追加预算。

这就没有问题了。

提尔皮茨困扰就是资金问题，德国海军造舰预算有相当一部份被用在了基尔运河的扩建上了，这与大清帝国建造颐和园很相似。

每年3500万马克的投入几乎相当于一艘战列舰的造价，但是随着战列舰吨位的不断增加，主力舰的大型化已经成了必然的趋势，基尔运河已经满足不了海军的需求。

问题是这条运河的拓展经费却需要从德国海军的造舰预算中拨付。

李海顿现在有些明白提尔皮茨的处境了，他并非不希望德国海军得到更大更强的战舰，但是总预算2.5亿马克的基尔运河拓展计划，实际上极大的阻碍了德国海军的发展。

“为什么耗资巨大的国家基础建设工程要由海军造舰费用中提取？”李海顿向威廉二世提出这个很尖锐的问题。

“这个……”威廉二世有些挠头，基尔运河的拓展是海军部所提出的，问题是首相希林费尔德不愿意承担这笔费用，但2.5亿马克足够提尔皮茨建造10艘新锐的战列舰了。

“我倒有个主意，实际上基尔运河的拓展工程并不影响运河的通航，可以向过往的船只收取一定数量的通行费，可以用今后的通行费进行贷款，以弥补海军造舰费用的不足。”李海顿想到了天朝地方官员们惯用的伎俩——在国道上修路，然后收过路费。

“这倒是个好主意。”威廉二世赞叹道，李海顿总会有一些奇怪的鬼点

子。

三二、混乱年代

日俄战争让俄国沙皇在远东的扩张野心暂时受挫，把目光又转向了西方，整个巴尔干半岛的局势顿时又开始紧张起来。奥匈帝国方面已经执掌政权的费迪南大公趁着巴尔干半岛混乱和奥斯曼帝国内乱之时，作出一个惊人的举动——一举吞并了波斯尼亚和黑塞哥维纳，虽然这里自1878年之后就一直在它的统治之下，但名义上依然是奥斯曼帝国的两个省。

同时，保加利亚大公费迪南宣布脱离奥斯曼帝国的统治，自立为保加利亚沙皇。

随着奥斯曼帝国日渐衰败，越来越多的国家生出了野心，开始抢夺奥斯曼帝国留在巴尔干的遗产——色雷斯，马其顿和阿尔巴尼亚，还有爱琴海上的岛屿。

法国人趁着奥斯曼人最虚弱的时候宣布吞并突尼斯和摩洛哥，引发了一场政治危机，几乎要爆发一场战争。德皇威廉二世声称第二帝国在摩洛哥有着巨大的利益，要派出舰队去摩洛哥驱逐法国人。

最后在英国人的调解下，这事得到了和平解决，德国人在中非得到了一些补偿。

眼红的意大利人坐不住了，悍然出兵昔兰尼加，他们的舰队在的黎波里和托卜鲁克登陆，抢占了奥斯曼人在北非的最后一块领地。土耳其人无可奈何，只能组织一些游击队来反抗意大利人的占领。

1911年，土耳其再次发生内乱，由“土耳其青年党”控制的第三集团军离开了巴尔干回到首都，平息了首都的政变。奥斯曼帝国被土耳其青年党三巨头掌握在了手中，最终他们与意大利人签订了各约，同意将昔兰尼加、伊奥尼亚群岛和罗得岛割让给意大利，但奥斯曼帝国保留着名义上的“宗主权”。

刚刚脱离了土耳其人统治的保加利亚人坐不住了，看到了这个前宗主国的衰败，也想抢肉吃的沙皇费迪南向奥斯曼帝国宣战，只有400万人口的保加利亚向着有6000万人的“欧洲病夫”狠狠地捅出了一刀。

大家看了这一幕是不是觉得有点熟悉？在远东刚刚发生过一次这种事情。

看到保加利亚人动手，巴尔干半岛上那些刚刚从土耳其人手下独立出来的小国也纷纷想分碗肉汤喝。随即，塞尔维亚、罗马尼亚和希腊纷纷向奥斯曼帝国宣战。在巴尔干联军的攻击下，人数占优的土军却连连败退，马其顿、阿尔巴尼亚和色雷斯接连被巴尔干联军占领。土耳其人只得求和，保加利亚沙皇却不依不饶，声称要收复君士坦丁堡——东正教大牧首曾经的直属领地，它在东正教徒心目中的地位就如天主教教皇所在的梵蒂冈。

最终土尔其人凭借着坚固的防线，勉强抵挡住了巴尔干联军的进攻，双方最后言和。奥斯曼人堪堪保住了最后一点欧洲的领土，第一次巴尔干战争结束。保加利亚人由于动手最早，占的便宜最大，整个色雷斯和半个马其顿被它纳入囊中。

塞尔维亚和希腊人看着眼红：兄弟，占了那么多，分我点呗？

保加利亚人却死不松口，到嘴的肉那舍得再吐出去。

结果一年前还在携手作战的巴尔干兄弟再起内讧，希腊、塞尔维亚和罗马尼亚三国联起手来围殴占了便宜的保加利亚人，边打边骂：叫你吃，叫你

吃，看撑不死你！

1913年，第二次巴尔干战争爆发。

结果保加尔人只能哭着求饶，不仅刚从奥斯曼人手里夺得的那点地盘全吐了出去，还让罗马尼亚人又从身上割了一块肉。

保加利亚人气得吐血，舔着伤口用狼一样的目光瞅着周围一帮恶邻，这下仇结大了。

巴尔干人的战争和欧战有关系吗？

一毛钱的关系都没有，这只不过是后来英国人为战争的爆发在找借口罢了。

1911年英国人一口气开工建造了十艘主力舰，就已经在为战争作准备了，但德国人毫无知觉，依旧不紧不慢地按照每年四艘的速度在建造着新的主力舰。提尔皮茨和威廉皇帝的战略里根本没有想与英国人打一仗，却丝毫不知英国人早已经磨刀霍霍。

英德两国海军主力舰的对比一下就拉开了差距。

如果威廉二世与提尔皮茨能够意识到这一点，以德意志第二帝国超过英国人二倍的工业产值和三倍的钢铁产量，是绝不可能在主力舰建造竞赛中输给英国人的。

可惜，他们毫无察觉。

李海顿有些悲观地看着这一切，英国人已经决定发动一场“预防性战争”，在德意志民族没有彻底崛起之前把他扼杀掉，然后肢解。《凡尔赛条约》是在战争开始之前就已经制订好的预案，肢解第二帝国和奥匈帝国，彻底扼杀德意志人崛起的希望。把所有的矿区和产油区都从德意志人的土地上剥离出去，那么缺少资源的德意志国家只能沦为一个大陆上的二流国家，与法国相当，相互牵制，但绝没有希望挑战大英帝国。

实际上这场战争没有赢家，真正的赢家是那个嘴上整天叫喊着“光荣孤立”，却对整个欧洲和世界虎视眈眈的美洲国家。

“最后的结果谁能知道呢……”桌上的咖啡凉了，李海顿将后背靠在柔软的高背椅子上，伸了个懒腰，自己已经做到自己能做的一切，但是却无关大局，不由感到一阵莫名的落寞，“也许这就是德意志人注定难逃的悲剧命运……”

目光投向窗外，山下的海湾处规模宏大的伊斯特里亚造船厂尽收眼底，那里现在同时开工建造着大小10艘水面舰船，在封闭的车间里还有5艘潜艇正在建造或是舾装。更远处军港的锚地里，隐隐约约能看到一些战列舰的桅杆。这些都让他又重新恢复了信心，一口将桌上了凉咖啡喝光，他的目光转向桌面上写了一半的回信。

“关于达尔马提亚守备师的编制问题……”

一周之前，原来他的副官米勒上校升任达尔马提亚守备师的师长，李海顿以海岸守备任务的名义将这个师的指挥权要到了自己手里。米勒准将准备将这支架子师补充成为一个满编的步兵师，李海顿准备给他写一封长信，仔细地给他描述着后世标准的三三制步兵师所需要的装备编制表。

李海顿准备为每个步兵班都配备上一挺轻机枪，每个步兵连再增加一个配备有三门60毫米迫击炮和三挺重机枪的火力支援排。

他就不相信一支人数虽少，但武装到牙齿，而且训练有素的军队会输给

那些连步枪都没配齐的俄国农民。

这是工业时代的战争，早已不是中世纪时骑兵和长枪兵互砍的时代，装备的差距并不是靠人数的优势就能够弥补的。

想到这，李海顿恢复了一些自信。

三三、超级无畏舰

德意志帝国的崛起和德奥同盟的成立打破了欧洲的势力平衡，早晚会危及到大英帝国对世界的支配地位，日益衰落的大英帝国工业能力更让这种局势变得岌岌可危。英国人需要尽可能早地进行一场针对德国的战争，把这种危险扼杀在摇篮里。

如果决战不是在1914年，而是推迟到1920年，估计到了那时大英帝国的海军可能根本就不是德国人的对手，无论是数量还是质量。

英国人需要尽快把德国人拖入战争，而德国人现在也没有这个耐心。

工业生产过剩所造成经济危机笼罩在每一个国家头上，大家都需要通过一场战争来消耗过于旺盛的工业生产能力，或者破坏这些产能。

转嫁危机和解决危机最直接和最有效的手段就是战争，战争所造成的巨大破坏足以让整个欧洲一贫如洗。

推倒了重来，这个世界确实需要重新洗牌。

他很想逃避，比如去美国或是南美，但做为帝国的一员，他有责任也希望尽可能在战后减少民众所受到的不公正待遇和所受的饥苦。

这是个用大炮说话的年代，妥协没有丝毫的意义。

1912年10月，英国皇家海军陆续开工建造了五艘装备15英寸主炮的“伊丽莎白女王”级战列舰，此时作为潜在对手的德国海军和奥匈海军对此却无丝毫的应对措施，德国海军竟然在1913年没有安排任何的战列舰建造计划。

根据从情报部门综合各方面所得到的消息，由于国力衰退，皇家海军已经无法在主力舰数量方面继续保持对德国海军的绝对优势，这使得皇家海军已经无法保证在战时对北海的制海权。

在这种的情况下，英国人明显开始注意加强主力舰质量和性能方面的提升。根据英国海军部的要求，“伊丽莎白女王”级所装备的15英寸舰炮研制工作与舰体建造同时进行，这使得这级战列舰的火力和防护较之以前的战舰都有明显的提升。

所幸的是，在这个时代，由于李海顿的鼓动，德国海军在“赫尔戈兰”级战列舰的建造时就开始采用了330毫米的主炮，在吸收了斯柯达公司部分先进的主炮制造技术后，克虏伯公司在大口径舰炮制造技术方面也有了很大的提升。

奥匈海军在最新服役的“联全力量”级上采用了斯柯达公司最新研制的sk - 13型330毫米主炮，这也让不甘落后的德国皇帝硬逼着提尔皮茨在稍后建造的“国王”级上装备上了克虏伯公司研制的350毫米/l42主炮，虽然其性能不如斯柯达舰炮，但却要超过了英国人制造的14英寸阿姆斯特朗主炮。

从无畏舰时**始之后，奥匈海军主力舰在总体火炮布局上一直采用的就是四炮塔布置方式。从总体设计方面考虑，四炮塔布局几乎就是对舰体重量、承载力及火力分配方案的最优化布局。

三座三联装主炮塔虽然更容易实现优化装甲，并减轻排水量，但其炮力分配方式并不均衡。这种布置方式在撤退时或是在遭受两艘以上的敌舰时，并不容易合理地分配火力，这种布置方式对于在舰船数量有信心的国家海军中使用是合适的，但对于数量稍占劣势的海军国家而言，撤退时只能使用三门主炮对敌相对而言就显得有些尴尬。

这个时代各国海军中还很喜欢在舯部装备第五座主炮塔，但在这方面李海顿和德国舰艇设计部长布鲁克纳持有相同的观点：因为中央炮塔的炮口暴风极易将探照灯、舰载艇等附属设备打坏，更重要的是五炮塔布局在舰体重量上难以平衡，肯定有削弱舰体最重要的舯部防御。

由于李海顿和布鲁克纳将军的强烈反对，再加上在已经服役的“拿骚”级和“赫尔戈兰”级上的实验，最终德国海军在建造“国王”级时又改回了四炮塔布置方式。鉴于奥匈海军“联合力量”级四座三联装330毫米主炮塔虽然火力强劲，但其防护还是有些令人担忧，所以在建造与“联合力量”级排水相当的“国王”级战列舰时，德国人又改回了艏艉对称的3－2联装主炮布置方式。

在另一个时空中，由于德国海军一下将主炮口径由305毫米提升到380毫米，所以在研制主炮和重新设计舰体结构时耽误了一年的时间，而在这个时空中，这个进程得以加快了许多。

最主要的是，李海顿向奥匈帝国海军捐献建造了三艘装备380毫米主炮的战列舰，更加推动了德国和奥匈海军的最新一级主力舰的建造。

在另一个时空，奥匈帝国海军装备380毫米主炮的战列舰在1914年的2月间才开始开工，由于战争的影响在大战期间一直未建成。而德国海军的“巴伐利亚”级战列舰也在1914年才开始建造，在战争期间也只建成服役了两艘。

想要造出超越时代的尖端武器出来几乎是不可能的，但想要在建造时间上提前一些还是很容易就能办到。在目前英德造舰竞赛的大背景下，李海顿与德皇联手，再加上德国海军舰船设计局的布鲁克纳将军配合，在1913年5月，德国最新一级战列建造工程就已经陆续开始了。

这样在三年后战争最激烈的时期，德国海军能够及时得到五艘最新的超级战列舰，这种强大的支持足以改变一场海战的进程。

为了赶工期，布鲁克纳将军这回几乎就是直接套用从奥匈海军那里得到的图纸。

确实也没有什么好变动的了，双联装主炮存在着火力密度不足的问题，“国王”级的设计几乎达到了一种平衡，而奥匈海军的“联合力量”级就显得有点过于重视火力，其防御还是存有隐患。

由于准备要安装更大口径的主炮，“巴伐利亚”级战列舰排水量较“国王”级提升了2500吨，标准排水量达到了31200吨，动力系统与英国的“女王”级相当。但由于基尔运河水深的原因，德国战列舰一般舰体都比较宽，吃水较浅，这使得其航速仅仅能达到23节。

无畏舰竞赛也影响到了各个比较弱小的海军国家，除了南美三强，土耳其人也向英国订购了两艘以“猎户座”战列舰为蓝本设计的无畏舰。由于在巴尔干战争中失败，土耳其人取消了其中一艘无畏舰的建造订单，转而从巴西人手上购买下了正在建造之中的“里约热内卢”号——装备了七座双联装14英寸主炮塔的著名的“一星期炮塔圣物”。

这让刚刚在巴尔干战争和希腊－土耳其战争中获胜的希腊人大为紧张，于是财政拮据的希腊政府和海军方面出面向国外借贷并开始四处求购两艘新式的无畏舰。

吕贝克的北海造船厂获得了这两艘希腊战列舰的订单，在李海顿的指示下，维也纳帝国城市信贷银行愿意为这两艘战列舰提供贷款，而北海造船厂以低于英国人50万英镑近乎赔本的每艘210万英镑的报价从英美及法国造船

厂手里夺得了订单。

希腊人条购的战列舰基本上是奥匈海军“联合力量”级的加强版，31000吨的标准排水量，装备有四座350毫米三联装主炮塔，最大航速23节，不过续航力稍小，为5200海里/14节。

与此同时，北海造船厂还以极优惠的价格得到了阿根廷人“至圣三位一体”号战列舰的订单，其设计基本上与希腊人订购的“契尔基斯”级战列舰相同，而同时开工同一型号的三艘战列舰也使得船厂能够最大限度地降低成本。

这三艘军舰于1913年10月在吕贝克的北海造船厂陆续开工，不过李海顿如此不惜工本地要得到这三艘战列舰的订单无非是因为——它们根本到不了希腊人和阿根廷人的手上，这三艘战列舰预计在1915年夏天才能完工。

三三、海军司令部

“呜……”火车拖着刺耳的汽笛声，缓缓驶进了的里雅斯特的中央车站，车身两旁笼罩在一片白色的蒸汽当中。随着咣当一声巨响，车厢猛的一顿，停了下来。

看了一眼车窗外熙熙攘攘的人群，扬纳克把军帽在头上戴好，提着一件咖啡色的行李箱，沿着通道慢慢地走向车门。

“嗨，劳恩，欢迎来到的里雅斯特。”

站台上，一位中年海军中校在向他招着手，杰弗里斯.卡西奇，他在波拉的皇家海军军事学校的同学，1900年，两人曾一起跟随海军参加过远东的干涉行动。

“啊，还好，没想到你会在这里接我。”扬纳克伸出双臂，与卡西奇拥抱了一下。

“你的脸色变得娇嫩了不少，看来在维也纳海军部办公室里的日子还真是养人。”卡西奇笑着说道，一边示意身边的勤务兵将他的行李箱接了过去，放在一辆敞篷的汽车里。“来吧，劳恩，坐到这里。”他打开了后座的侧门。

“看样子你过得不错，这汽车要3000多克朗。”扬纳克上了车，在后座上晃了晃身子，这辆伊斯莱亚汽车车身下面似乎安装了弹簧，也跟着颤动了两下。

“这是海军司令部的汽车，不过每个中级军官都能配备一辆，你很快也会有的。”卡西奇眨了眨眼说道，随手关上了边门。

汽车缓慢地行驶了起来，穿过人群，驶出了中央车站。

这是1913年的9月底，的里雅斯特还丝毫感觉不到凉意。

“弗雷德里希大公需要一个熟悉装备生产和懂得机械制造的副官。”卡西奇在车上对扬纳克说道，“于是我就推荐了你。”

“听说大公去年春天去了一次远东，正好目睹了那个国家的权力交接。”扬纳克说道，“那个国家的皇帝没有了，不知道现在谁在那座世界上最大的皇宫里面住着？”

“听说皇帝还住在里面，但1901年我们在远东时执掌大权的老皇后已经死了，现在的皇帝是个小孩。”卡西奇说道，“我倒是在去年初跟随大公访问了远东，弗雷德里希大公与他们现在的总统和陆军部长关系很好。那基本上是一场和平的权力交接，战争只打了几个月，而且没有发生过太激烈的战斗。后来皇帝退位了，却没有象法国人那样被人杀掉。”

汽车穿过伊斯特里亚造船厂，一眼就可以看见船台上正在建造的三个庞然大物——“伊斯特里亚大公”级战列舰：“伊斯特里亚大公”号，“冯.戈尔登女公爵”号和“艾琳大公夫人”号。

扬纳克听到过这么一条在海军里广泛流传的笑话：主管海军事务而且极为富有的弗雷德里希大公在今年春天向帝国海军捐献建造了一艘最新的战列舰，而他的**，拥有一亿多英镑家产的戈尔登夫人在随后也向海军部捐款要求建造一艘与之一模一样的战列舰。

这样他们两人的名字就可以并列在一起，被世人所熟知，毕竟人们在提到某艘战列舰时总会联想到它的同一级姊妹战舰。

戈尔登夫人的“义举”得到了老皇帝的赞赏，还亲自绶予了她女公爵的爵

位。
但这件事让大公夫人十分不满，醋海兴波，一气之下带着儿子跑回了柏林，搞得哈布斯堡家族鸡犬不宁。最后可怜的弗雷德里希大公不得不再次以艾琳大公夫人的名义又捐款建造了一艘同级战列舰，还亲自跑到德国向威廉二世皇帝去道歉，这事才算平息下来。
现在差不多整个欧洲都在流传着这个著名的笑话，奥匈帝国海军最新建造的三艘主力舰也被私下里戏称为：伊斯特里亚大公，他的夫人和他的**。
想到这，扬纳克的嘴角不由微微泛起一丝笑意。这位名满整个欧洲的大公确实很有意思，一直是不少国家报纸上花边新闻里的常客，但却深受帝国人民的喜爱。他一手推动通过了帝国的《劳工法案》，制定了八小时工作制和日工资最低标准，并在大力在国内修筑公路、大坝和水电站。另外他还主张实行全民义务教育，允许各民族开办使用自己语言的学校和实行自治，这一点上又让帝国的高层贵族对他极为不满。
也许，在这么一位大人物手下做事，也是件很有意思的事。
汽车上了山坡，卡拉米尔城堡出现在了眼前，城堡前面被开辟出来一个巨大的停车场，里面停了不少的汽车，其中还有一些昂贵的，带有车厢的梅塞德斯汽车。城堡的正上方飘扬着一面有两座王冠的帝国国旗和一面帝国海军的双鹰旗。
城堡前面是一道绿色的灌木墙，花坛里开满了各式各样的鲜花，红的，黄的，白的，紫的，甚至还有些名贵的蓝玫瑰。透过灌木墙，隐约可以看见挂着帝国海军司令部牌扁的大门和一些进出的人员。
帝国海军部其实只能算是陆军部下属的一个局，但自由度很大，能够直接向弗兰茨皇帝报告工作。
伊斯特里亚大公的副官办公室在二楼，总共有三十六个人，这些人归海军副总参谋长班内尔少将直接领导。
新的岗位业务繁忙，每天都有大量的统计数字需要制成表格，如此繁琐的工作让他忙得不可开交，几乎每天都要加班。
他注意到，自从年初开始，海军部就突然激增了大量的物资定单，这其中有十几万吨的铜、铝、铅、锌、锑、镍、铬、钨、锰等稀有金属，其采购量远远大于实际上的需要。这让他感到疑惑，曾经向班内尔少将询问过此问题，但副总参谋长告诉他这是弗雷德里希大公兼海军总司令的命令，让他只管执行就成。
扬克尔怀疑是不是有人在定购材料时从中搞鬼，但却看不出什么。这些材料的进货价格甚至要低于市场上的标价，不过实在是过于庞大了，他甚至怀疑帝国正在筹划进行一场持久的全面战争。
他为自己的这个想法感到可笑，巴尔干半岛的局势虽然动荡不堪，但却不值得帝国如此，那些刚刚从奥斯曼人的统治下独立出来的国家加起来也不会是帝国陆军的对手，除非是因为俄国人。
俄国？扬克尔心里想到，虽然两国关系并不亲密，甚至都互相抱有敌意，但距兵戎相见还差得很远。
他根本想不明白。

三四、“水柜”

扬克尔被人半夜里从睡梦中叫了起来，然后迷迷糊糊坐着汽车赶到了的里雅斯特中央火车站。

昏黄的灯光照在车站寂静的站台上，静静地停着一节专列车厢，四周影影绰绰能看到一些活动的身影，他在这里遇到了海军陆战队的梅耶尔少将和普林斯中校，他们都是奉命来到车站，也不知是什么急事。一会儿有几辆汽车开到了站台上，然后停在了车厢旁边，李海顿从一辆梅塞德斯汽车里钻了出来，他的副官卡西奇中校很快出现在了他的身后。

海军总司令登上了车厢，随后一些随行人员也跟着登上了车门，卡西奇则在手里拿着一张纸，走到扬克尔等三个人的面前，“将军，还有两位中校，请上大公的车厢。”

于是两名中校上登了火车车厢，梅耶尔少将则从前面的另一个车门也登上了这节车厢，一位等候在门口的勤务兵领着他们穿过一个不大的厨房旁边的过道，走进了一个似乎是客厅兼餐室的大房间。这是一节普通的卧铺车厢所改装的专车，其中的一半被拆除了，装修成了客厅和厨房，里面摆了两张固定式的餐桌和一些椅子及一圈的沙发，上面坐着几名他们都认识，但不是很熟的海军司令部军官。

两人和他们打了招呼，然后坐到了一张餐桌旁。

勤务兵过来给他们倒了两杯红茶，车厢被一节机车推动着开始慢慢滑行，然后挂在了一列停靠在另一个站台的旅客列车后面。过了一会儿，火车开动了，车厢下面发出有节奏的哐当哐当声响。

“卡罗尔，我们这是去哪？”扬克尔满头雾水地问他的同事。

“应该是去波希米亚，德国皇帝受费迪南大公的邀请去那里的庄园坐客，根据计划，弗雷德里希大公要参加这次会见，而且还要与提尔皮茨上将商量一下在波斯尼亚海岸举行联合海上演习的事情。”卡罗尔说道，他在海军作战处，自然早就得到了通知。

“这里有我们什么事？我们可只管装备的生产。”扬克尔说道。

“可能是临时决定吧。”卡罗尔说道，“也可能是其它的什么原因。”

这时卡西奇走了过来，“劳恩，请跟我来，上将请你过去。”

扬克尔跟在卡西奇身后走过几间卧铺车厢的走廊，来到了伊斯特里亚大公的房间，这位海军上将正坐在沙发上，和梅耶尔少将在聊着天，稍微有些奇怪的是达尔马提亚海岸守备师的米勒准将也在一旁。

扬克尔向三位将军行了礼。

“坐吧，请坐下。”大公随意地在沙发上向他打着招呼，“想喝点什么？”

“不用了，谢谢！”扬克尔坐到了旁边的一张椅子上。

“劳恩，你的棋艺怎么样了？我听说你在的里雅斯特与波拉的对抗赛上大发神威。”大公说道，他指的是围棋，那是扬克尔在远东时跟日本人学会的一种古老东方游戏，其后“伊丽莎白女王”号和“赞塔”号上的军官和水兵们把它带回了欧洲。

这游戏深受帝国海军官兵们的喜爱，毕竟这可是在海上打发无聊时光的好玩意。

“托您的福，我们代表的里雅斯特赢了波拉，涅哥万中将可是气坏

了。”扬克尔说道，涅哥万中将是驻扎在波拉的帝国海军第二舰队司令。

“哈哈，涅哥万还是想在什么事上都占上风。”大公笑了起来，“为了在德国海军节上大出风头，他准备把我手里的‘联合力量’号和‘欧根亲王’号也都带去了基尔。”

“我也希望在那样的主力舰上。”扬克尔说道。

“怎么，装备处的工作不满意吗？”大公扬了扬眉毛说道。

“没有，真的没有。我很高兴在装备计划处。”扬克尔连忙说道。

“能够在一艘战列舰上服役是每个海军人的梦想，有时我也想。”大公眨了眨眼说道，随后他转过了话题，“现在是你在主持装甲车辆的研制，我听说你有一些特别的想法？”

“是的，将军。”扬克尔清了清嗓子，开始了正式的谈话，这很重要，“是这样的，我的设想是为这些装甲车辆安装上可以旋转的炮塔，就象军舰上一样。”

“嗯，很好。”大公坐起了身体，“仔细说说你的想法。”

扬克尔在几张白纸上画出了他的设想，让李海顿眼前一亮，扬克尔的设计虽然很粗糙，并不令人满意。但至少在外形上比林茨拖拉机厂里的那帮家伙们所鼓捣出来的东西更象一辆坦克，十分接近于法国人将会在一年多以后研制出来的雷诺ft - 17轻型坦克。

另外，扬克尔还设想了一种轮式装甲车辆：将载重汽车四周围上装甲板，并在四周开出一些射击孔。当然，这些装甲板是垂直的，外表看起来更象一个水箱。

梅耶尔少将显然对这些东西很感兴趣，似乎以前已经有过接触，也在一旁指点着然后插嘴说些自己的建议，最后米勒准将也加入了进来。

“坦克的出现将会给陆军作战带来革命性的变化。”李海顿说道，他在扬克尔的设想图上作了一些修改，并把炮管加长了一些，使其看起来更象心目中的坦克。

“‘水柜’？”梅耶尔说道。

李海顿意识到自己说漏了嘴，连忙拿起扬克尔的另一张设计图，“是的，这玩意看起来就象一个‘水柜’，我们可以想象一下，当敌人面对这种可以移动的堡垒，手里的步枪和机枪拿它毫无办法，该会是怎样的惊惶失措。”

几个人围绕着这个“水柜”的问题兴致勃勃地讨论了一夜，直到火车快到了波希米亚。李海顿给了梅耶尔少将一道手令，授权他代表自己可以随意调动林茨和萨尔茨堡三家制造汽车和拖拉机厂的工程技术人员、材料及设备，要求他尽快研制出样车来。同时还命令伊斯莱亚兵工厂要及时为梅耶尔少将领导的研制部门提供所需要的火炮和机枪。

扬克尔被调进了梅耶尔少将负责的这个所谓的装甲车辆研制部门。

火车停了下来，这节车厢被卸在了一个小站的站台旁，费迪南大公派来的车队把李海顿及他的随行人员接到了他离车站大约有十多公里的哥罗皮斯庄园。第二天，德皇威廉二世的专列也从柏林开了过来，优美恬静的哥罗皮斯庄园顿时变得热闹起来。

索菲大公夫人作为女主人，脸上带着微笑陪在费迪南大公的身边，迎接着到访的贵客，只有在这里，她在能找到在维也纳的皇宫里永远也不曾得到的尊重与自信。

这已经是这一年内威廉二世与费迪南第四次见面了，德奥两国的首脑走动得过于亲密，让伦敦和巴黎的那些大人物都倍感紧张。

三五、海上示威

哥罗皮斯庄园里的会见只是一般的见面，费迪南大公向德国皇帝炫耀着他自己的庄园里所栽种的那些花，现在它们正是盛开的时节。当然，大公也希望能够在德国多卖出去一些，哥罗佩斯庄园每年销售鲜花的收入有将近五十万克朗，这对于费迪南大公及家庭而言是笔不小的收入。

德国皇帝自然是个很好的免费代言人。

李海顿觉得如果费迪南去经商的话绝对会是一位成功的商人，真是有些可惜了。

哥罗皮斯庄园里涉及外交方面的谈话只有关于匈牙利境内的罗马尼亚人问题，德国皇帝表示很担心马扎尔人对于特兰西瓦尼亚的罗马尼亚人的迫害会引起罗马尼亚的反感，从而导致他们偏向于俄国人一方。

费迪南也表达了这样的担心，表示自己将会向马扎尔人施加压力，让他们对境内的罗马尼亚人要好一些。

另外就是李海顿与随同威廉二世前来的德国海军大臣提尔皮茨最后又协商了一下两国海军即将在亚得里亚海举行的联合演习细节。提尔皮茨最初计划只派出冯.德.坦恩号战列巡洋舰和一艘巡洋舰参加联合演习，但李海顿则希望德国人至少派出两艘战列舰。

欧战有可能随时都会爆发，与其让这些德国战列舰呆在港口里等待在斯卡帕弗洛的海底里结束自己的一生，还不如能为已所用。

李海顿发现自己很难改变费迪南的命运，即使是恐吓都没有用。

费迪南大公执意要去萨拉热窝进行一次阅兵，为心爱的妻子举行一场声势浩大而且体面的生日庆典。自从1900年嫁入哈布斯堡家族，索菲就从没有享受到任何的尊重，皇室举行的宫廷宴会上，爵位最低的索菲只能坐在桌子最后的位置，哈布斯堡家族里即使是个小孩都比她的身份要高。

在宫廷里为索菲举办一场生日宴会是想也不可能想的事情。

费迪南为了迎娶索菲放弃了后代的王位继承权，但他的内心里一直觉得对不起妻子。

他想要为她做点什么，谁都无法劝阻。

1914年6月23日，德国基尔。

为了庆祝基尔运河正式通航而举办的一年一度基尔航海节如期开幕。港口里停满了来自各国大大小小的各式战舰，六月的基尔人潮涌动，来自全世界的航海爱好者们聚集到了这里，在军舰开放日里，他们可以登上平日里戒备森严的战舰甲板上近距离地仔细观赏。

奥地利人这回终于出了一回风头，英国人派出了四艘战列舰和四艘巡洋舰来参加德国海军的庆典，似乎是在向德国人示威。但奥匈帝国也派出了四艘最新的主力战列舰，看上去比英国人更加强大，至少“联合力量”号上装备的四座三联装330毫米主炮塔在外表上看上去是这样。

整个港口似乎都洋溢着一种祥和欢快的和平气氛，虽然英国人很生气，但他们很有绅士风度，不会为区区小事而去和奥地利人一般见识。

1914年的欧洲表面上一派平和，巴尔干的战事早已经结束了，但背后里却暗潮涌动，长期的海上军备竞赛似乎已经耗光了人们的耐心，伦敦的高层似乎越来越倾向于发动一场战争来结束这场漫长而且毫无意义的马拉松竞

赛。
英德两国之间的政治对立似乎越来越尖锐，去年的摩洛哥危机就差点没引发一场战争，由于海上军备竞赛而引发的相互敌视越来越严重，两国在外交方面的冲突似乎也越来越多。
伦敦的掌权者们希望在德国海军还没有成长起来之前就把它给消除，而德国人却没有意识到这一点，他们计划在1920年才成长到令大英帝国感到恐惧的程度。德国人在按部就班地执行着他们的计划，而英国人却突然加快了步伐，随着五艘乔治五世级战列舰的逐渐服役，大英帝国再次拉开了与德国人的距离。
这是最好的时机。
李海顿站在兴高采烈的德皇身边想入非非之时，悬挂着第二帝国国旗和海军旗的引导舰率先出现在了港口外的海面，其后紧跟着以四艘“英王乔治五世”级战列舰为首的英国舰队，英国人的后面是奥匈舰队，它们丝毫不比英国人差，出动了两艘“联合力量”级战列舰和两艘“拉德利茨”级战列巡洋舰、两艘4200吨的“萨尔茨堡”级巡洋舰。
其他国家包括美、法、意、俄等列强国家相较而言都逊色得多，这些国家只派出了巡洋舰编队，最后面出现的是德国公海舰队，包括战列舰和战列巡洋舰在内的主力舰足足有25艘，这支足以令全世界感到震撼的庞大舰队的出现立即在码头上引起一阵阵的欢呼。
一身海军礼服的威廉二世嘴角漾起笑容，皇帝为他的舰队感到自豪，孰不知这更加坚定了英国人尽快消灭它们的决心。
如果再过几年，说不定它们会成长成什么样的怪兽。
李海顿倒是希望能够通过展示自己的力量来迟滞这场战争的爆发，最起奥匈帝国海军已经成长为一种不容忽视的力量，与德国人加在一起，已经几乎能够与英国人平起平坐。这会让英国人觉得有些动摇。
在基尔的阅舰式之后，李海顿命令奥匈战列舰队立刻离港返回国内，只留下了“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号继续参加基尔航海节。而在这之前，在李海顿的强烈要求和盛情“邀请”下，德国皇帝同意派出三艘战列舰和三艘巡洋舰参加与奥匈帝国海军的联合演习。
不过皇帝的命令被提尔皮茨打了折扣：德国公海舰队派出的是马乌夫海军少将指挥的“波拉美尼亚”号和“西里西亚”号两艘装备280毫米主炮的老无畏舰，另外就是正在地中海的“戈本”号战列巡洋舰和两艘巡洋舰。
这让李海顿感到有点小小的失望。
李海顿则是在第二天乘火车离开的德国，他在路上没有停留，直接返回了的里雅斯特。
回到海军司令部之后，他一面准备着预计在29日的亚得里亚海上的海军联合演习，一面又打电报给波斯尼亚－黑塞哥维纳总督波蒂雷克炮兵中将，希望他能够加强王储在萨拉热窝期间的护卫。他警告这位总督，说是他得到消息，塞尔维亚激进组织有可能在阅兵庆典期间针对王储进行一次暗杀。
他还是希望能够避免王储的死亡。
从本心里来说，费迪南应该是位不错的帝王，另外还是位有进取心的改革者。
费迪南从来没有任何要吞并塞尔维亚的想法，不过他支持克罗地亚人获

得独立地位，用来对抗塞尔维亚人泛斯拉夫主义的漫延。也许正是如此，他才会触犯到塞尔维亚大南斯拉夫激进分子的利益吧。

三六、宣战

“你们决定了吗？”在维也纳的霍夫堡皇宫，已经被弗兰茨皇帝指定为皇储的李海顿看一眼站在面前的外交大臣波尔希托特和总参谋长康德拉一眼，淡淡地问道。

自从费迪南大公夫妇在萨拉热窝遇刺后的近一个月，他一直呆在维也纳，试图竭力阻止战争的发生。可是毫无用处，维也纳的政府里好战分子占据了绝对上风，塞尔维亚激进分子给他们提供了最好的借口，本就对奥斯曼帝国在巴尔干的遗产觊觎多年的奥匈执政者们早已奈不住心中的贪婪。但他们只看到了羸弱的塞尔维亚，可能还有他们身后自身难保的沙皇俄国。

在得到德皇的保证之后，他们更加坚定了，俄国人由德国人去对付，奥匈帝国只用对付塞尔维亚人就可以了。

但谁也没有看清躲在最后面的英国人，德国人似乎认为英国不会宣战，英国人用一种含混的表达方式让德国人确信英国不会参战，似乎德国人只用对付俄国人和法国人就可以了。如果威廉二世知道英国人的真实想法，就一定不会贸然宣战。

尼古拉二世在得到法国人的明确支持和英国人的暗中保证后这才发布了总动员令，实际上在这之前，他们曾一度想放弃塞尔维亚人。

但英国人却在关键时刻向俄国人保证他们会参战。

可是现在，谁也看不到这点，现在只是7月23日。

波尔希托特拿出了皇帝的手谕：那就打吧！

弗兰茨.约瑟夫皇帝确实就是这么写的，口气里透出些许无奈，皇帝本人并不能改变帝国政府高层一致所作出的决策。

李海顿在波尔希托特递过来的对塞尔维亚最后通牒上签下上了自己的名字，这实际上就是份宣战书，塞尔维亚人是不可能接受奥匈帝国所派出的警察在境内随意拘捕和审判反奥激进分子的，这无疑彻底损害到了主权。

塞尔维亚政府本来有能力阻止这起暗杀，但他们却什么也没做。要知道“黑影”在1903年曾把他们的国王砍成了肉酱，而且在政府和军队里拥有不小的势力，他们允许这么一种主张暴力和恐怖的组织存在，本应当受到惩罚。

“俄国人一定会参战的，康德拉，请作好准备。”李海顿并没有忘记提醒他的总参谋长一句，不过从对方的眼神里他可以看出，陆军总参谋长对一位身为海军上将的皇储的劝告并没有放在心上。

但这份最后通牒塞尔维亚人差点就接受了，俄国人最初决定妥协，他们吃不准英国是否会站在他们这一边。奥匈帝国于7月23日向塞尔维亚提出了极其苛刻的条件，限定在四十八小时内答复。塞尔维亚为了忍辱求全，除了奥方派员参与追捕审判凶手一项外，其余条件全数被迫接受。

在这关键时刻，英国首相格雷向俄外交大臣萨姆佐诺夫明确保证：英国人会全力站在俄国人一边，甚至不惜参战。虽然白天英王乔治五世还在向世界公开宣称：“我们将尽一切努力，不被卷入战争，而确保中立。”

德国人之所以向奥匈帝国打保票就是误以为英国会置身事外，现在英国人的表现好象就是不想掺和这事，他们被英国人装进了坑里。

塞尔维亚人在得到俄国的保证后态度开始变得强硬，7月28日上午，明确

表示贝尔格莱德拒绝奥匈帝国的最后照会，中午，奥匈帝国向塞尔维亚宣战。

战争开始了。

李海顿只能做个看客，虽然成了皇储，但皇帝和议会并没有给予他想得到的军队指挥权，顶多能给陆军总参谋长康德拉提些建议。

他情愿当上陆军总参谋长，但这绝无可能。

康德拉和总参谋部一开始就犯了个错误，两相情愿地认为俄国人不会参战，在制定战争计划时把主要力量集中在了塞尔维亚边界。

但俄国人并没有如他们所愿，在俄国人7月30日宣布全国总动员后，康德拉这才又匆匆忙忙地把他的大军从奥塞边界上的多瑙河一侧调往奥俄边界的加利西亚。

7月31日，柏林分别向俄国和法国递交最后通牒。在向沙俄的通牒中，德国要求俄国“接到通牒12小时内”取消其总动员令。对法国的通牒要求巴黎在18个小时内宣布如果俄国和德国之间发生战争，法国要保持中立态度，如果法国保持中立，它必须将土尔和凡尔登两地要塞交给德国占领作为保持中立的保证，待战争结束后归还。对此俄国根本不想做出答复，法国则做了简要答复：“我们要根据自己的利益采取行动。”

此时，德意志第二帝国已经别无选择。

8月1日，德国向俄国宣战，第二天向法国宣战。

但到了8月4日，英国突然对德国宣战，给了同盟国一记重棒。

德皇威廉二世几乎被这一棍子砸晕过去：呀，呀，咋回事呢，你们不是说好了要中立的么？！

接下来的进程李海顿已经无法改变。

德国人所犯的一个很大的错误是战略方向错误，他们墨守成规地把西线当成了主攻方向，而不是集中全力先去击败较弱的俄国人。他们在比利时的列日要塞花费了大量的时间和精力，法国人却得以从容布置兵力。

战争爆发后几乎是一连串失败的消息：德国大军被比利时人挡在了列日，俄国人的动作出乎意料的迅捷，在东线贡比南战役中击败了德国第八集团军，德国人似乎要丢掉整个东普鲁士。

而在奥俄边界，康德拉不顾前线兵力不足的情况，贸然下令向俄国人发起主动攻击。俄国人在遭受最初的失败后，渐渐站稳脚跟，开始发起反击，逐渐掌握了战场的主动。

李海顿已经管不了这些，奥匈帝国太需要一场胜利来鼓舞国内的士气了，否则本来就关系复杂的帝国陆军会因为即将到来的这些失败迅速地走向崩溃。

他回到了的里雅斯特。

欧洲战场上与英法的第一次冲突却在海上发生了。

三七、戈本号

索罗钦海军少将所率领的德国舰队陷于危险之中。

在费迪南大公遇刺后，李海顿致电德国皇帝，请求德国海军方面同意将在奥匈海域参加亚得里赫海联合海军演习的几艘军舰留在波拉港，以便向塞尔维亚人施压。德国人同意了奥匈方面的请求，马乌夫海军少将率领的战列舰队继续留在亚得里亚海。

但在战争爆发前两天，提尔皮茨突然下令索罗钦海军少将率领由“戈本”号战列巡洋舰和“布雷斯特”号巡洋舰组成的巡洋舰队返回德国。谢天谢地，战争在第三天就爆发了，索罗钦少将所率领的舰队还留在意大利的墨西拿港进行加煤，否则它进入到大西洋将会难逃一死。

这时，形势对索罗钦十分不利，“戈本”号的主机和锅炉都有些故障，只能跑出18节。英国人虽然还没有参战，但却一直派出军舰死死地盯着索罗钦的动静。英国皇家海军地中海舰队指挥官米尔内上将奉命紧紧地盯住德国战舰，一但英国方面宣战，立即在第一时间将德舰击沉。

米尔内率领的地中海舰队主力包括两艘“无敌”级战列巡洋舰、三艘“庄严”级和三艘“可畏”级前无畏舰。但他犯了个错误，把舰队放在奥特朗托海峡入口处，用来封锁海峡，防止索罗钦逃回奥匈沿海港口，意图逼迫他向西逃回本土。

索罗钦在墨西拿抢修好了“戈本”号的主机，这时候接到海军部发出的电报：奥斯曼帝国有可能加入到同盟国之中。面对这种严峻局势，索罗钦决定不惜一切代价率领舰队尽快开往土耳其。

李海顿决定主动出击，去支援索罗钦舰队的突围行动。

8月6日晚，他率领由两艘战列舰和两艘战列巡洋舰、四艘巡洋舰、八艘驱逐舰组的舰队趁着夜幕离开了的里雅斯特，向着奥特朗托海峡开始进发。与此同时，第二战列舰司令涅戈万海军中将也率领一支与他相同的舰队离开了波拉的海军基地，与之同行的还有两艘德国战列舰。

1914年8月6日凌晨，索罗钦下令滞留在意大利的两艘战舰出航，突破英军封锁线开往土耳其。他选择的时机间不容发，就在他的舰队出动不久，英国政府就发布了对德宣战宣言。

幸运的是，英国人认为索罗钦会选择西进突围返回德国，而把监视舰队主力摆在了西边，在墨西拿海峡东部只留了“格拉塞斯特”号一艘巡洋舰来监视德国舰队的行动。墨西拿港外的“格拉塞斯特”号发现了趁着夜色出航的“戈本”号和“布雷斯特”号的身影，一面尾随跟踪着索罗钦的舰队，一面向米尔内报警。

德国人也发现了尾随在身后的“格拉塞斯特”号，但索罗钦并不想与它纠缠，而且由于英德还未宣战，也没有下令开炮。“格拉塞斯特”号一面向外报警，一面不顾实力悬殊，在德国舰队身后紧紧追赶。第二天早上，在得到英德宣战的消息后，双方展开一场短暂的炮战，德国人无心恋战，英国人也不敢靠近，双方的炮弹无一命中。

与此同时，多布雷泽海军中将率领四艘英国装甲巡洋舰拼命地从墨西拿海峡方向追赶上来，而指挥两艘战列巡洋舰和四艘前无畏舰的米尔内上将则因为核实情况在奥特朗托海峡耽误了半天的时间。

等米尔内反应过来，率领舰队向南拦截，已经来不急了。

此时，为了支援索罗钦的突围行动，李海顿所率领的奥匈舰队也已经抵达了奥特朗托海峡。站在旗舰“联合力量”号的舰桥上，李海顿环视着他的舰队，对于即将到来的战斗，倒是丝毫不惧。

现在他手上的主力舰“联合力量”号和“欧根亲王”号都装备了12门330毫米舰炮，而“茨瑞尼”号和“特蕾莎女皇”号上则装备有10门305毫米主炮，无论是主力舰的吨位、防御，还是主炮的数量和口径，他都要强于米尔内的舰队。

在“联合力量”号舰桥三层的作战室，一群舰队的参谋人员聚在一起，围着一张巨大的海图桌在热烈讨论着英国人可能出现的地点。目前从潜艇部队发回的消息证明，英国人正在驶向希腊的基希拉海峡。

似乎没有希望与英国人碰到一起。

舰队以15节的巡航速度在亚得里亚海中行驶了大约10小时后，进入到奥特朗托海峡，在此期间，李海顿与舰队参谋长帕赫纳准将轮流值班，每人只睡了不到5个小时。一夜无事，意大利人宣布中立，拒不履行在三国同盟中应尽的义务。

第二天早晨，天刚刚亮，舰队就转为了战斗状态，虽然因为紧张，大多数这一夜都没有睡好，但舰上的官兵们却为即将到来的战斗而感到兴奋不已。四艘驱逐舰被当作侦察舰派了出去，在舰队前方大约15海里的地方以相隔10海里的距离向前方搜索，到了中午，并没有发现任何敌人的行踪。

到了中午1点，李海顿接到了从“戈本”号上发出的电报，索罗钦少将见无法突破英国人对奥特朗托海峡的封锁，改变了航向，朝着希腊的马塔潘角驶去，一支英国人的巡洋舰队正在他身后进行追击。他决定跑到土耳其去，因为他刚接到了德国海军部的电报，告诉他土耳其人将会很快加入到同盟国这一方来。

舰队自出航以来一直保持着无线电静默，李海顿很想让“戈本”号调回头来，这样他就能对英国人形成有利的两面夹击。李海顿命令舰队加速前进，沿着伊奥尼亚群岛转向希腊方向。

整个舰队加速到了20节，他期望在半路上能碰到英国人的舰队。

李海顿在舰桥上听着里面参谋们的讨论，但始终没说什么。也许英国人在受到一次打击后，很快就会派出增援，到时，整个帝国舰队只能窝在港内，这也许是帝国水面舰队短期内唯一的一次大型作战行动。

现在他更关心的是陆上的作战。

相比与在陆地上，海上作战可用的战术相对较少，更多的是实力的较量，实力较弱的一方也许会在一两场战斗中取胜，但海战的最终结果还是取决于双方的实力对比。

眼下的情况，他的舰队在面对英国人时还是能够占据上风。

三八、意外相遇

8月9日中午，天空中下起了小雨，舰队行驶在雨雾当中，能见度更低了。

与此同时，法国地中海舰队司令拉佩雷尔海军中将正率领由四艘战列舰和四艘巡洋舰组成的法国舰队气急败坏地赶到这一海域。索罗钦少将为了迷惑敌人，先是跑到了法国在突尼斯的北非港口耶拿，对着港内的运兵船进行了一通炮击和破坏之后，这才又折返向东。

法国人急于抓住“戈本”号报仇，不曾想却碰上了奥匈舰队。

海面上不时飘着雨点，此时在英国地中海舰队的旗舰“防御”号装甲巡洋舰上，多布雷泽海军少将却有些犹豫不决。德国人装备10门11寸主炮的战列巡洋舰比他手上的装甲巡洋舰要强大得多，伦敦方面的指示也是说尽量避免与占优势的敌人交手，但他不能眼睁睁地看着德国人从他的眼皮底下逃走。

但参谋人员告诉了他这样的担心：德**舰可能利用速度拉开与他们的距离，然后不停地对他进行攻击，英国装甲巡洋舰上装备的是203毫米主炮，而德国人的280毫米舰炮却有着不逊于305毫米主炮的射程。

虽然后世有战例证明四艘象“防御”号这样的装甲巡洋舰足以拖死一艘象“戈本”号这样的战列巡洋舰，但多布雷泽却没有这样的胆量，他选择了等待。米尔恩海军上将率领的两艘战列巡洋舰还在身后大约80海里的地方向这赶来，另外四艘老式的前无畏舰则落后得更远。

这使得索罗钦能够从容地率领舰队逃脱英国人的追捕。

米尔恩和多布雷泽却因此而被解职，并且再也没有得到过重用。

“在东南大约25海里的海域发现一支舰队，将军！”“联合力量”号上面的战斗警报突然拉响了，刺耳的蜂鸣声在这片海域上回响着。

一脸严谨的通讯官向李海顿报告着新的情况，在右前方执行搜索的“扎拉”号驱逐舰发现了敌人的踪迹，并发回了电报。此时他面临着两个选择，往回退还是向前拦住敌人前进的方向。

舰桥和甲板上响起一阵忙乱的脚步声，军官们在大声招呼着自己手下的士兵跑向战位。作战室里的参谋们倒是发出一阵激动的欢呼声，这个消息让困扰他们已经有好几个小时的抑郁气氛被一扫而光——本来他们认为这次出航已经没有了作战的机会。

很多人都担心根本无法找到英国人的踪迹，海上的雨雾干扰着视线，而且根据计算，英国人现在已经进入到了马塔潘角，很难再追上他们。

作战参谋们既紧张又在心里担忧，随着时间推移，尽管雨雾不断变薄，但是他们的失望却在不断增加。

直到“扎拉”号的了望手看到目标。

这让人感到意外，难道英国人放弃了对索罗钦的追捕正准备返航？

不管怎么样，现在马上就会进入一场他们所期盼的海上战斗，这让人感到紧张。

李海顿进入指挥作战室，走到海图桌旁，此时参谋人员已经将敌人舰队的模型摆在了伊奥尼亚海南部的位置，很明显，这支舰队目标似乎也是冲着“戈本”号而去的。

“发电报给涅戈万将军，他们现在的位置。”李海顿决定打破无线电静

默，现在已经没有用了，整个舰队沿着目前的航向继续向前行驶着。

“报告，涅戈万将军来电，他们大约在我们身后25海里。”大约十分钟之后，通信官向他报告道。此时，对面那支舰队也发现了他们的行踪，开始向他们的位置进行转向。两支舰队以每小时40海里的相对速度迅速接近，15分钟后，就会进入到彼此的射程之内。

“命令巡洋舰和驱逐舰撤离战场，战列舰分队准备迎敌！另外命令涅戈万将军率舰队全速赶过来。”李海顿当机立断，他需要和敌人打一架，如果能拦住敌人最好，如果不行，可以佯装不支向伊奥尼亚海北部撤退，引诱敌人追击。

“目标距离大约20海里！”通讯官继续报告着从“扎拉”号上得到的情报，如果天气晴好，现在了望手已经能够看到敌人的踪影，但海面上灰濛濛一片，什么也看不到。李海顿感觉到自己心跳在加速，虽然表面上看上去显得很淡定，但确实也是第一次经历这种情况。

“命令巡洋舰和驱逐舰撤离战场，战列舰分队准备迎敌！另外命令涅戈万将军率舰队全速赶过来。”李海顿当机立断，他需要和敌人打一架，如果能拦住敌人最好，如果不行，可以佯装不支向伊奥尼亚海北部撤退，引诱敌人追击。

虽然现在还看不见敌人，但很快他们就会出现在自己的射程之内。

舰队开始转向，插向敌人航向的前方，战舰上巨大的炮口转动缓缓指向发现目标的方位。随着距离不断拉近，了望手们已经可以看到了海上的目标：对方是由八艘战舰组成的舰队，而不是之前的五艘！

李海顿很容易就判断出这是敌人的舰队，以意大利目前的情况绝无可能派出这么一支庞大的舰队，如此规模在地中海中游弋的除了英国人就是法国人。奥匈舰队很快就摆出了战斗队形，各艘战舰上都升起了战斗旗，而拉佩雷尔中将却有点犹疑，对面会不会是英国人？

海面上由于小雨变得雾气迷蒙，根本看不清对方的旗帜。

“目标9100，方位右前12度！”炮术指挥官直到如此近的距离上才第一次锁定了目标，并迅速报出数据。

帕赫纳走到一直在观察着海面的李海顿身旁，征询道：“阁下？”

一开始他没有得到答复，直到时间又过了十几秒。终于，一直保持着沉默、仿佛对身边发生的一切毫不知情的皇储殿下抬起了右手：“通告各舰，开火！”

下午2：37，双方相距大约9000米，法国人的旗舰“孤拔”号上闪起了信号灯，讯问对方的身份。

回答他们的却是远处轰隆隆的一阵炮响，奥匈海军的旗舰“联合力量”号首先发起了攻击，随后各舰也开始了炮击，海面上顿时闪耀起了一团团的火光。

一道道的水柱在法国战舰附近冲天而起。

由于距离过近，一开始，战斗就以一种激烈的方式拉开了帷幕。

三九、炮战

自1866年利萨海战之后，奥匈帝国海军就从来没有再经历过海上战争。法国人比奥地利人也好不到哪去，除了1884年在远东欺侮了一下弱小的清国水师，而且还赔上了他们的远东舰队总司令，拉佩雷尔中将现在的旗舰就是以那位倒霉的总司令命名的。

所以这次注定了法国人今天的运气一定不会好。

法国人在经过最初的慌乱之后，立即开始了还击。

海面上顿时炮声隆隆，重达半吨的炮弹带着尖啸声划过海空，激起一道道冲天而起的巨大水柱——在如此近的交战距离上，两支菜鸟舰队还是在前三轮齐射中都没能命中对手。海面上硝烟弥漫，炮口所产生的浓烟几乎遮住了军舰的身影。

炮手们机械地重复着紧张的操作：打开炮尾的炮闩，将扬升机送上来的炮弹用推杆使劲推入炮膛，再装入用真丝缠裹的发射药包，然后关上炮闩，根据射击指挥官的口令调整发射角度，在接到发射命令后扳动发射击锤。在底舱的水兵则忙着将数百公斤重的炮弹和发射包从弹药库中搬到提升机上，理论上一门火炮每分钟能发射1.5发炮弹，可在实际操作中，军舰每两分钟能打出一轮齐射就已经很不错了。

在9000米的距离上，双方战舰上的副炮也都加入到了射击的行列，整个的海面上更显得凌乱。

首先开炮的奥匈战舰反而先挨了一枚炮弹，法国“祖国”号前无畏舰上二级主炮发射出来的一枚203毫米高爆弹击中了“欧根亲王”号舯部烟筒稍后的位置，它的后甲板上顿时燃起了大火。火光和浓烟在阴沉沉的海面上特别显眼，可怜的“欧根亲王”号成了对方重点照顾的目标。

在这之后，奥匈海军战舰上的水兵似乎因为弟兄们遭受到了攻击而生出了敌忾之心，火炮一下打得准了起来，接连命中了法**舰“让.巴尔”号、“真理”号和“正义”号，特别是“正义”号，接连挨了两轮齐射。

法国人很奇怪，三艘无畏舰“孤拔”号、“让.巴尔”号和“狄多”号与三艘前无畏舰“祖国”号、“真理”号和“正义”号组成了编队，很不协调。而奥匈方面四艘战舰的侧舷火力并不比法国人差多少。

在交火持续了十多分钟之后，双方似乎都进入了状态，两支舰队几乎并行着向东行驶，相隔着大约9000到10000米的距离，互相轰击，命中率都开始提高。

在一阵雷鸣般的巨响中，炮口喷出的火光瞬间照亮了一大片的海面，随后又归于沉寂。海面上这样一阵阵巨响有节奏地响起，战舰上主炮齐射的间隔都差不多，两艘“拉德茨基”级的主炮要快一些，但“欧根亲王”号几乎被重创，上层建筑变得一片狼藉，只剩下三座主炮塔还在还击。

瓦赫纳看了李海顿一眼，后者举着望远镜一直盯着海面上，面无表情。

“将军，我们是不是拉开与对方的距离。”作为参谋长，他有责任提醒一下主官。海军不是陆军，陆军里参谋长是战役的制订者和实施者，司令官是命令的发布者和协调人。但在海军舰队指挥官有权决定一切，参谋长也只有建议的权力。

“就这样，继续坚持！”李海顿神情坚定地说道，他放下了望远镜，来到

了海图桌前，涅戈万的舰队距离战场大约还有半个小时，只要他们能够撑过这半小时，法国人就会陷入到夹击之中。

他的话间刚落，只听咣的一声巨响，整个舰桥猛的一震，司令塔内的人被震的东倒西歪，地上摔满了杂物。

“我们中弹了！”航海参谋赫特大声喊道。

“报告伤情！”舰长伍科维奇从地上爬起来，这位身材魁梧的海军上校对一位中尉吼道，“该死的，继续射击！”

李海顿扶着把椅子坐了下来，刚才他的右腿磕在了海图桌的一角上，现在钻心的疼。

很快伤亡情况就报了上来，一枚大口径的穿甲弹击中了舰桥的二层，主管舰上后勤的主计长等三名军官被炸死，另外还有五人受伤。不过“联合力量”号的战斗力倒没减弱，它上面的所有火炮都还能开火。

在这个距离上，双方侧舷的150毫米副炮也都参加了战斗，虽然不能威胁到对方的主装甲，但对于上层建筑的破坏也不小。

“天哪，‘欧根亲王’被包在浓烟和火海当中，它现在只剩下一门主炮还能开火！”扬声器里传来了望手的叫喊声。

瓦赫纳准将跑到舰桥后方的观察口拿着望远镜仔细观察着身后“欧根亲王”号的情况。这艘战列舰从开战之后就一直遭到法国人的重点照顾，到现在为止，至少已经挨上了十几发炮弹，它的舰桥塌下去了一块，前桅也少了一截，只剩下二号主炮塔和三座副炮还在顽强地向敌舰继续射击着。

它的火势已经得到了控制，但“欧根亲王”号全身冒着滚滚的黑烟，舰身也有些向右倾斜。

“命令它撤出战斗！”李海顿在听到报告后说道。

但“欧根亲王”号上的无线电似乎被打坏了，根本无法联系，给出的灯光信号也没看见。它继续跟随着舰队之间，承受着敌人的火炮。过了一会，它的四号主炮塔又恢复了射击。

李海顿命令舰队将航速提高到18节，这样虽然会影响到军舰的射击精度，但却有可能甩开法国人的三艘前无畏舰，那些使用往复式蒸汽机的老战舰很难一直保持较高的航速。

舰队稍稍拉开了一些与法国战舰的距离。

李海顿下领整个舰队右转，集中火力攻击敌人的旗舰。

3：53分，在将近10分钟的全力炮击后，一团火球在远处的海面上升起，“孤拔”号受到了连续的重击，上面冒起了黑色的烟柱。

“好，击中了，继续攻击！”伍德维奇兴奋地挥了一下右手，对着话筒大声喊叫着。

法国舰队的编队稍稍出现了一些慌乱，似乎在“让.巴尔”号上升起了指挥旗，“孤拔”号向外开始转向，稍稍脱离了战场。

就在他们惊魂稍定，调整好阵形，准备继续沉着应战时，了望手的大喊声差点让他们魂飞魄散：“左后，19点方向发现敌人！天哪，他们有四艘战列舰！”

涅戈万中将率领的舰队终于匆匆赶到了战场。

四十、凯旋

“哇！我们干掉了‘祖国’和‘正义’！”

甲板上军官和水手们的欢呼声听起来让人感觉十分怪异，李海顿脸上不由露出了微笑，在大炮面前，所谓的正义也确实都沉入了水底。

涅戈万舰队的出现让拉佩雷尔彻底绝望，他决定放弃三艘老式的前无畏舰，但在突围中“狄多”号的轮机舱被一枚330毫米近失弹击穿，军舰迅速地失速，法国人只能无奈地放弃了它。

布里斯海军中将指挥的三艘法国前无畏舰进行着顽强的抵抗，阻碍奥匈舰队对他们战列舰的追击。李海顿下令涅戈万率领第二战列舰队继续追击拉佩雷尔，而自己则留下来收拾剩下的几条“杂鱼”。

布里斯在抵抗了近一个小时后下令弃舰，此时几艘老式战列舰早已是千疮百孔，满目疮痍，所有的主炮和副炮都已经被摧毁。这些前无畏舰虽然火力不足，但也堪称皮糙肉厚，依然顽强地浮在水面。

法国人在撤离前打开了海底进水阀，几艘战舰开始慢慢倾覆。

李海顿吩咐由驱逐舰队搜索落水的船员，并俘获那些剩坐小艇逃离的法国水兵和军官。他则一瘸一拐地乘坐小艇看望受到重创的“欧根亲王”号的情况，由于磕烂了一大块皮肉，他的右膝处缠着厚厚的绷带，所幸没有伤到骨头。

霍尔蒂上校和几个军官站在侧舷的甲板处迎接舰队指挥官的到来，李海顿从舷梯上到甲板被眼前所看到的一切感到震撼：“欧根亲王”号看上去犹如一座巨大的垃圾场，甲板上依然还有燃烧后冒着黑烟的余烬，水兵们正在逐一地清除它们。巨大的舰桥已经崩塌了一大半，看上去好象是一大堆钢铁堆积成的废墟。右舷处更是千疮百孔，法国人发射的一枚穿甲弹在水线下方的装甲处撕开了一个大口子，有两个隔舱已经灌满了1200多吨海水。

战舰的上层建筑和所有的副炮几乎都被摧毁。前烟筒垮掉了一半，看起来还算完好的后烟筒上面布满了大大小小，形状各异的破洞，1号主炮塔被掀掉了一小半，后部的3、4号炮塔虽然看上去还算完好，但五根炮管却扭曲着低垂在甲板上。

只有2号炮塔还算完好，感谢从德国人那里学来的防水隔舱设计，“欧根亲王”号依然还浮在水面上，居然还拥有着四分之三的动力。

涅戈万中将的舰队无功而返，米尔恩上将率领的英国“不屈”号和“不挠”号战列巡洋舰和两艘装甲巡洋舰救了拉佩雷尔一命。双方在马塔潘角附近展开了一场激战，由于天快黑了，战斗只持续了半个多小时，涅戈万击沉了一艘英国装甲巡洋舰，但却没有办法阻止对手逃脱。随着夜幕降临，英法舰队摆脱了涅戈万的追击，而且由于天黑，涅戈万也无奈地下令收兵。

为了照顾航速已经下降到了15节的“欧根亲王”号，整个舰队在第三天黄昏时分这才返回到了的里雅斯特。李海顿和站在舰桥及甲板上的舰员们早已经看到了海军码头人山人海的热闹景象，港内专门升起了十几个悬挂着彩带的热气球。

包括首相蒂查为首的帝国高层们早早就等候在了现场，一场鼓舞人心的海上胜利令整个帝国上下都感到无比欢欣，甚至连年迈的老皇帝都再次现身。

虽然帝国海军的战舰也是伤痕累累，满身的硝烟，但带着击沉“英法联合舰队”四艘战列舰和一艘装甲巡洋舰的巨大战绩，自然是一场大胜之后的“凯旋归来”。自特拉法尔加海战之后，没有谁还敢在海洋上挑战大英帝国的霸权，但李海顿率领的奥匈舰队这样去做了，而且还取得了成功。

在的里雅斯特举行的庆功典礼上，人们有意无意地忽视了奥匈海军主要是与法国舰队交手的事实，有意地夸大着击败英国人的成分。虽然涅戈万的舰队只与英国人进行了短暂的激烈炮战，但他们击沉了一艘英国人的战舰。

这就足够了，大英帝国海军被击败了！

伦敦海军部里那些眼比天高的家伙们在看到这则新闻时不知会被气成了什么样。

“联合力量”和“欧根亲王”成了眼下最热门的话题，作为奥匈帝国海军舰队的旗舰，“联合力量”号自然承受了更多的光环，而遭受重创却挣扎着回到港口的“欧根亲王”号更被宣传成了一段传奇。“不沉的亲王号”上的舰员都成了英雄一般的人物，霍尔蒂准将不仅被破格晋升为海军中将而且获得了巨大的荣誉。

当然，这其中不乏其是匈牙利人的缘故，马扎尔人自然会对他们的英雄大加宣扬。

李海顿却没有给他的水兵们多少享受荣誉的时间，在返航的第五天，他就下令涅戈万中将率领稍事检修的舰队再次到地中海上转了一圈，吓得法国人暂时停止了从北非向本土的撤兵计划。

恼羞成怒的英国人派出了四艘无畏舰和六艘老式的前无畏舰来加强地中海舰队，法国人也派出了他们的四艘无畏舰，英法舰队集中在了马耳他岛，封锁了奥特朗托海峡。

英国人在开战后粗暴地扣留了奥斯曼帝国两艘刚建成的战列舰，并且拒绝支付任何赔偿，这让愤怒的土耳其人加入到了同盟国一方，战争扩大到了欧洲之外。李海顿稍稍感到有些想不通的是，难道在英国人眼里，土耳其人连四百万英镑都不如吗？

李海顿一直认为这场战争的重点不在于法国和德国公海舰队，德奥能否在这场战争中取得有利的地位取决于以下三点：一、打败俄国人，迫使他们退出战争，二、与奥斯曼帝国紧密地联系在一起，三、争夺地中海的制海权和苏伊士运河的控制权。

如果能做到以上三点，就能拥有足够的资源，在这场战争中立于不败之地。

基于以上的观点，德国在西线采取的行动是个巨大的错误，他们百分之八十的兵力被陷在了法国。而如果采取守势的话，也许只投入百分之四十或五十的兵力就已经足够。如果德国能够抽出百分之三十的兵力也就是六十到七十万人投入到东线，那么这场战争将会变得轻松一些。

现在东线的重担却大部分由奥匈帝国所承担了，然而以帝国陆军的水平，以一百一十万人对抗近一百七十万的俄国大军，前景绝不乐观。

目前的胜负焦点取决于东线。

四一、整军

即使成为了皇储，李海顿对于战争部和陆军总参谋部的影响力还是十分有限。但他在担任蒂罗尔总督期间把皇家蒂罗尔战地猎兵团扩充到了6个，同时将蒂罗尔地方防卫军蒂罗尔射手团也扩充到了6个。

最主要的是他掌控着海军，在出任海军总司令之后，李海顿就一直在极力扩充海岸警备队的规模，为战争作着准备。战争爆发后，皇家蒂罗尔猎兵团被扩充到了两个师8个猎兵团。李海顿随即又将这些部队扩充改编成了三个三团制的山地步兵师，这是与康德拉进行了一番激烈争吵的结果，这位总参谋长最后无奈地摆了摆手："随你怎么去弄吧，反正无关大局。"

在补充了一些新征召的山民后，皇家蒂罗尔战地猎兵团变成了皇家蒂罗尔山地步兵第1师，第2师和第3师，总兵力达到了近五万人。

在的里雅斯特、波拉和阜姆的三个海军陆战旅被扩充成了三个海军陆战师，不过，现在这些部队很可能要被当做步兵师来使用。

另外他手里还有一支部队，克罗地亚及达尔马提亚海岸守备部队，米勒中将在战争爆发后也迅速把它扩充到了五个师。

与李海顿想象中的情景有所不同，在总动员令下达后，帝国境内的各民族对于战争表现出一种前所未有的热情，特别是在克罗地亚、达尔马提亚和波斯尼亚，各大征兵处门外到处都挤满了踊跃报名的斯拉夫人。

这使得整个帝国在15天之内就完成了征兵动员。

李海顿把手里的这些沿亚得里亚海四周分散的部队除了驻防在蒂罗尔的海军陆战队第3师外，全都集中到了波斯尼亚，组成了帝国陆军第7集团军，自己兼任集团军总司令。第7集团军包括一个海军陆战军，一个克罗地亚军，一个达尔马提亚海岸守备军和一个蒂罗尔山地步兵军，总兵力达到21万人，这支部队在后面被称之为扭转战局的一支重要力量。

现在他手下的部队分别说着三种语言：蒂罗尔山地步兵师使用意大利语，海军陆战队使用德语和克罗地亚语，而克罗地亚和达尔马提亚步兵师则说克罗地亚语。这是件另人头疼的事，李海顿让军政部统计着手下军官能熟练使用的语言，以便把他们派到急需的地方。

第7集团军下属各师除了克罗地亚和达尔马提亚步兵师配备有重炮部队，其他几个师都以轻型火炮为主，蒂罗尔山地步兵师装备的是57 - 105毫米口径的山炮和60、80、120毫米口径的迫击炮，而海军陆战师则装备有各型迫击炮和75和105毫米两种口径的步兵炮。

实话说，这支部队的运动能力和野战能力突出，但攻坚能力略有不足，如果让他进攻防御坚固的要塞或是城市，李海顿绝对会毫不犹豫地一口拒绝。

对于这支自己亲自整编和训练出来的嫡系部队，李海顿在装备上也自然会特别偏向他们，步枪装备的是最新的伊斯莱亚1903式步枪或是短卡宾枪，每个步兵班都配备有一挺卡尔森1912式轻机枪，另外每个步兵连都编制有一个装备有2门60毫米迫击炮和3挺卡尔森1911式重机枪的火力支援排。这样的轻步兵装备在目前的欧洲绝对称得上是首屈一指。

唯一的遗憾是目前所谓的冲锋枪还没有完成测试和定型，否则他会为每个步兵班长都配备上一把。

李海顿正在波斯尼亚对第7集团军加紧整编和训练，但在战争初期整个的战场形势都显得十分不妙。

德国人被比利时人挡在了列日十来天，这让法国人和英国人有足够的时间在后面进行调动，并在马恩河一线从容构筑防线。

在东线，奥匈陆军总参谋长康德拉不顾与俄军实力上的差距，在兵力不足的情况下，却主动向俄国发起了进攻。他期望得到德国人的配合，但德国人却自顾不暇。

德国人在东普鲁士只留下了一个第八集团军，就幻想着能顶住俄国人的进攻，而它的指挥官普里特维茨又缺乏决断，8月18日，德军在贡比南战役中在俄军两个集团军夹击下全线败退。

奥匈陆军总参谋长康德拉期望德国第八集团军从东普鲁士发动攻击，但毛奇根本没有与奥匈配合作战的意图，德国人只想让奥匈军队独力牵制住俄国。康拉德在没有德军配合的情况下，轻率地派出三十个师，组成三个集团军，于8月22日向俄属波兰的卢布林发起进攻。

而在塞尔维亚一线，不可一世地侵入塞尔维亚的奥军却在伐列沃战役中被普多尼克元帅指挥的塞尔维亚军打得大败。第五集团军损失了一大半的兵力，一路溃逃，十万大军最后只剩下三万五千多人。

李海顿所辖的第七集团军被紧急调到了塞尔维亚前线。

波斯尼亚总督和塞尔维亚前线总司令波蒂雷克成了李海顿的主要攻击目标。

实际上，塞尔维亚战役的失利总参谋长康德拉要负一半的责任，正是他不顾兵力不足和波蒂雷克的反对执意要强行进攻塞尔维亚。但目前还不是和赫岑多夫男爵算账的时候，李海顿现在想要得到更多的军队指挥权只能牺牲掉波蒂雷克。

李海顿严厉地指责波蒂雷克的军事冒进和指挥失误，实际上担任前线指挥的是波蒂雷克的参谋长。但波蒂雷克在战役期间一直呆在维也纳也成了李海顿的攻击目标，一位前线总指挥在战役进行期间不呆在一线无论如何也无法解释过去。

康德拉也需要为塞尔维亚的军事失利找一个替罪羊。

可怜的波蒂雷克被解除了职务，他在维也纳的关系网再硬也不管用，连老皇帝都无法保住他。李海顿威胁说如果不解除波蒂雷克的职务他就辞去皇储，在波蒂雷克与皇储之间弗兰茨只能选择后者。

李海顿在帝国民众的心目中至少现在还是个英雄，是他赢得了帝国在战争中的唯一的一次胜利，尽管是在海上。

他现在终于如愿以偿，成了塞尔维亚前线总指挥，克罗地亚 - 斯洛文尼亚防御军总司令梅耶尔中将成了他的参谋长。这没有问题，梅耶尔出身海军陆战队，而且多年以来一直是李海顿的心腹，绝不会和他争夺指挥权。

四二、塞尔米亚（一）

在萨瓦河北岸的塞尔米亚第五集团司令部，科维斯上将见到了帝国新任的巴尔干军团总司令兼塞尔维亚前线总指挥弗雷德里希大公。皇储殿下似乎没有要清算十几天前他在塞尔维亚战败的想法，这让他稍微松了一口气。

“塞尔维亚人似乎有想强渡萨瓦河向塞尔米亚发动攻击的迹象。”科维斯上将向李海顿和总参谋长梅耶尔中将介绍着战场上的形势。

“哦，他们竟然想发起主动攻击？”李海顿感到有些意外，虽然塞尔维亚人取得了一次胜利，但他们的实力却不足以向奥匈发起进攻，于是他看了他的总参谋长一眼。

“可能是出于法国人的压力，他们想牺牲掉塞尔维亚人为俄国人或是法国人赢得时间。”梅耶尔说道，“只要能拖住第二集团军十几天，俄国人就能拿下林堡。”

“你是怎么想的？”李海顿转过头来，看着科维斯。

“我想利用对方渡河的时机，在河岸阻击他们！”科维斯说道，他的第五集团军损失惨重，到现在才补充到了7万人，但沿着萨瓦河和多瑙河的防御阵地击退20万塞尔维亚人的进攻他还是有信心的。

“不，不，把他们放过来。”李海顿看着桌上的军用地图，用铅笔在上面画着圈，塞尔米亚位于萨瓦河与多瑙河之间的三角地带，确实是个好的布袋，他不相信塞尔维亚人会有背水一战的想法。“第五集团军后退到这一线，然后与准备补充第三集团军的克罗地亚地方防卫军五个师展开反击，我的第七集团军将会强渡萨瓦河，在他们的侧翼展开攻击。”

科维斯上将吸了一口凉气，李海顿是想吃掉塞尔维亚第二和第三集团军，不过胃口未免太大了，对方可是有20万人。“设想很精妙，但如何才能成功地渡过萨瓦河？”

“这个不用担心，你们只要能正面拖住敌人的主力三天就行。”李海顿说道，他的第7集团军足有21多万人，不过陆军部方面一直没有把海军陆战师计算在内，所以一般人都会认为它只有14万多人。

这是个很大的错觉。

塞尔维亚军总指挥普多尼克元帅受到了来自盟国方面的强大压力，法国人希望他们加强攻势，迫使德国人抽调兵力去帮助奥匈帝国进行防卫。当然，俄国人也希望他这么做，不过他们的愿望没有那么强烈，伊万诺夫上将指挥的俄军在西南阵线上势如破竹，奥军节节后退，防御坚固林堡要塞很快就会被攻破。

没有办法，塞尔维亚的军火和补给还要指望着法国人的支持，他只有硬着头皮准备在塞尔米亚发动一场攻势。

8月26日，斯图尔姆将军指挥的塞尔维亚第三集团军开始强渡萨瓦河。进展出人意料的顺利，在遇到一些不算是太激烈的抵抗后，塞尔维亚第三集团军成功地渡过了萨瓦河，然后向塞尔米亚进军。

奥匈帝国第五集团军似乎仍然没有从伐列沃战役失败的打击中恢复过来，虽然层层阻击，但却无法阻挡塞尔维亚人的进攻步伐。在战役开始后的第二天，塞尔维亚大军就向前推进了近三十公里，逼近到塞尔米亚城附近。

第三天，塞军第三集团军遇到了奥匈军强烈的抵抗，只向前推进了五公

里，斯图尔姆将军向普多尼克元帅请求增加援军。

普多尼克元帅有种不好的预感，他似乎闻到了某种阴谋的味道。

但塞军中的法**事顾问干扰着他的判断，一个劲地催促他赶快把第二集团军也派往前线。确实，很诱人，塞尔维亚大军距塞尔米亚城只有不到十公里了。

8月29日，司捷潘诺维奇指挥精锐的塞尔维亚第二集团军被派往了塞尔米亚前线，他们渡过萨瓦河，一路上势如破竹，第二天下午就攻占了塞尔米亚城。

一次大捷！

伦敦和巴黎的报纸在尽情地渲染着这次塞尔维亚人的胜利。

然而灾难随之就开始降临。

8月30日，奥匈帝**队开始对塞尔米亚城进行反击，当天晚上，奥匈第七集团军突破萨瓦河一线，切断了塞尔维亚大军的退路。

塞尔米亚的塞尔维亚军随之崩溃，陷入到奥匈大军的夹击之中。

司捷潘诺维奇感觉自己处于崩溃的边缘，他恨不得亲手把面前的法国佬给掐死。

正是由于这个家伙的不停鼓动，他的第二集团军和塞尔维亚第三集团军目前陷入到困境之中，但这个家伙还在喋喋不休地叫嚷着要向前进攻。半夜里被迫从床上爬起来，被突如其来的消息弄得整个头部都在嗡嗡作响。他伸也左手，握成拳头抵在墙上，以免自己被刚刚得到的报告很震惊地摔倒。

他的眼睛一直盯着墙上巨大的军用地图。

敌人从克罗地亚方向强行渡过萨瓦河，意图很明显，就是要切断他和斯图尔姆所指挥的两个集团军的后路。

这是一个巨大的陷阱，他和斯图尔姆在胜利的**面前，在法国人的逼迫面前一步一步走进了这个精心设置的陷阱。

象猪一样笨的波蒂雷克什么时候变得聪明起来了？塞尔维亚人显然没有得到波蒂雷克被撤换的消息，为了避免令国民的信心动摇，波蒂雷克被解职的消息并没有公开，只有在上层才知道。

这正是他一直所担心的。

他现在需要立即后撤，司捷潘诺维奇立即就发现了症结所在：他需要阻止敌人渡过萨瓦河，维持一条后退的通道，以便自己和斯图尔姆的部队能够顺利地退回去。

但这种想法却立即遭到法国顾问的反对。

司捷潘诺维奇立刻明白多普尼克元帅在他渡河之前要他小心从事的意图是什么了。

多普尼克元帅肯定是担心这样的事情发生，但也无可奈何。

他们的军队是由法国人训练的，装备的也是法国人提供的武器，而且目前塞尔维亚也一直仰仗法国人所提供的军事援助，这些从萨洛尼卡运来的法国物资是塞尔维亚王国能够坚持下去的根本。

军事行动从来都是服从政治需要，但这种需要却足以葬送掉这支军队。

在那些大国眼里，塞尔维亚只是一只任人摆布的棋子。

他变得愤怒起来，头在嗡嗡炸响。他伸出两根手指在太阳穴上使劲地揉着，以便使自己变得平静下来。

四三、塞尔米亚（二）

前线的枪炮声突然变得密集起来，奥匈军队发动了反攻。

他们是想把我拖在这里，这反而坚定了他后撤的决心，必须要快！

他给斯图尔姆挂了个电话，“喂，老兄，我需要向后撤退。”

“我知道。”电话那边的声音显得很平静。

“我需要阻止奥地利军队渡过萨瓦河。”司潘捷诺维奇说道，“天知道，我只希望能够平安撤回去，该死的法国佬！”

“很难做到，我得到的消息是敌人已经从两个地方渡过了萨瓦河，实力很强大！”斯图尔姆说道，“我在天亮之前也要开始后撤，但愿你能为我留条后路。”

两位塞尔维亚将军共事多年，倒也能够精诚合作，配合密切。虽然平时也有些小矛盾，但在重大军事问题上绝不会意气用事。这是他们能够在伐列沃战役中取胜的关键，这一点上与俄国人不一样。

与此同时，奥匈帝国陆战1师和陆战2师已经在奥赛耶克一带强渡了萨瓦河，两支攻击部队相隔有10公里，这让防守的塞尔维亚部队顾此失彼。

武装泅渡是海军陆战队必须的训练科目，萨瓦河的宽度在能够在大海里武装泅渡二十公里的陆战队员们眼里自然不是问题。除了炮兵部队，包括指挥官克莱门斯.贝泽尔准将在内，他们就这么从秋天的河水里游了过去，一共有四个步兵团。

这一线的塞尔维亚防守部队只有大约一个团，两个陆战师在渡河之后立即展开了攻击，经过大约一个小时的战斗，塞尔维亚人终于溃散。克莱门斯留下了一个团来防守渡口，率领另外三个团继续向纵深进攻。

在天亮之前，奥军第7集团军的工兵部队已经扎好了五座浮桥，第7集团军的主力正源源不断地从桥上通过萨瓦河，南面是达尔马提亚军，北面是蒂罗尔军，中间是集团军各师所属的重炮部队。

李海顿把指挥部设在了河边，当然，他不会冒然过河，一场战役的胜负还不足以让他拿生命冒险。他只是想离前线更近一些，以便及时了解前面的情况和变化。

塞尔维亚大军已经从塞尔米亚城撤了回来，行动够迅速的，克莱门斯准将指挥着三个陆战团拼死阻挡在塞尔维亚人撤退的道路上。

“命令部队加快过河，立即投入到前线，不要管重炮部队！”李海顿下达着命令，已经过河的部队正在对岸整理着，他需要他们尽快投入战斗。

东北方向越来越激烈的枪炮声让他感到这会是一场惨烈的战斗。

“该死的，他们哪里来的那么多机枪？！”

司捷潘诺维奇放下手里的望远镜，狠狠地攥了一下右拳。

刚才他投入了整整一个师的兵力，冲击敌人防御最薄弱的右翼，但还是失败了。

在奥匈帝国海军陆战队第3团的阵地前，躺满了塞尔维亚士兵的尸体。此刻，这片在前一天还长满了茂盛的林木和庄稼的葱绿土地，已经变得一片狼藉。清晨的阳光照在这片布满了弹坑的土地上，硝烟弥漫，到处都是烧焦了的痕迹，被炸断的树桩和杂草在燃烧着，冒着青烟。

这支奥匈军队的战斗力绝对称得上是顽强，十分顽强。他们的阵地上明

显可以看到许多被炸飞的残破身体，在50门大炮的狂轰之下，居然还能坚持。司捷潘诺维奇曾经坚信他能够在奥匈军队完全渡过萨瓦河之前打开一条退路，毕竟敌人的大军渡河需要时间，现在，他的决心已经有些动摇。

“必须要打开一条通路，不惜一切！”司捷潘诺维奇下达着命令，现在他已经顾不上已经开始后撤的斯图尔姆了。

“嘶……”伴随着尖锐的呼啸声，塞尔维亚人的进攻又开始了。

“轰！轰轰……”

炮弹在奥军陆战三团所防守的不到5公里的阵地上不断爆炸，整个大地都震动起来，一大团一大团的泥土被抛向半空，然后又如雨水一般倾泄下来。士兵们将身体低伏在一人多深的战壕里，忍受着剧烈爆炸所带来的剧烈震动和恐惧。

炮击整整持续了近二十分钟，司捷潘诺维奇这次是拼了老命，命令炮兵部队将剩余的炮弹全部打光，反正自己已经无法再带走这些东西。

“敌人要上来了，快回到射击位！”炮声渐渐停了下来，变得稀疏，军官们吹着哨子在战壕里猫着身体来回跑动着。

塞尔维亚人如潮水一样涌了上来，司捷潘诺维奇已经不顾伤亡，命令部队全线压上，冲南着奥匈人的阵地。陆战三团和前来增援的达尔马提亚第2师被淹没了，只剩下一些山头阵地还在手中。

塞尔维亚军队根本来不急清理这些还在据点里据守的奥军，他们从防线的空隙中涌了出去。等到奥匈帝国后续的增援部队封住了这个缺口时，已经有五万的塞尔维亚人冲过了防线。体力最好的蒂罗尔第1山地步兵师承担了追击任务，15000多人在后面追击着溃逃的50000塞尔维亚大军。

斯图尔姆的塞尔维亚第三集团军和第二集团军的一部分12万人陷入到奥匈大军的重重包围之中，怎么挣扎也无济于事。

五天之后，9月6日，弹尽粮绝的斯图尔姆选择了投降，塞尔米亚战役，20万塞尔维亚大军仅仅有不到4万人逃过了多瑙河。

一场巨大的胜利，足以稍稍振作刚刚在林堡战役中失败中低落和士气。康德拉兴奋起来，命令塞尔维亚一线开始全面进攻。

李海顿连理他的工夫都没有，在一场大胜之后反而下令部队后撤休整，进行补充和训练，只是下令每天用大炮轰击贝尔格莱德和塞尔维亚人设在多瑙河沿岸的防御阵地。

“我们为什么不继续？”梅耶尔有些奇怪，在一场大胜之后，李海顿反而将指挥部后撤到了维蒂察。“我们可以一口气拿下贝尔格莱德，甚至整个塞尔维亚。”

“那又怎么样？斯维尔。”李海顿说道，“然后他们会退到希腊继续抵抗，我们是不是要继续进军希腊？那样我们宝贵的兵力就会陷在整个巴尔干，还需要应付防地的塞尔维亚抵抗组织。这场战争的重点不在巴尔干半岛，而是在东北方。”

“这么说我们有可能被调往东方战线？”梅耶尔说道。

“不是有可能，而是一定。”李海顿说道，“克罗地亚地方部队将会组建为第13军，加入重组被打散的第3集团军，你将出任由海军陆战队组建的海军陆战队第1军军长，博洛耶维奇则出任第3集团军司令，这点已经确定。我也将会率领第6、第7集团军增援东线，这些正在与康德拉将军进行协商。普热米

尔要塞已经被俄国人包围，我们需要前往解救。”

现在，陆军总参谋长康德拉上将虽然有点恼怒皇储粗暴地干涉他的作战计划和对前线的指挥，但他还不至于和李海顿作对。

皇储伊斯特里亚大公现在已经成了国民心目中的英雄，即使他的敌人也不能否认他所取得的成功——到目前为止，帝国的军队唯一取得的两场胜利都是在他的指挥下实现的。他现在正是如日中天的时候，康德拉并不想在这时去对抗他的锋芒。

四四、东北战线

在加利西亚一线，由于康德位的贪功冒进，三个集团军六十五万奥匈大军在数量占有优势的俄军反击之下，已经溃不成军。

在西里西亚战役初期，奥匈第1、第4集团军与俄第4集团军围绕边境重镇克拉斯尼克展开激战。在奥匈军优势兵力的夹击下，俄第4集团军损失惨重，8月27日，奥匈军突入克拉斯尼克城区。由于中央战线被突破，俄军被迫后撤，奥匈大军突入俄境内120公里，威胁到卢布林，海乌姆一线，并开始对俄国至关重要的基辅 - 华沙铁路进行炮击。奥匈第4集团军转向右侧，将普拉维将军的俄罗斯第5集团军逐过布格河，迫使其退入俄罗斯本土。然后调过头来，和俄军第3集团军对峙，准备配合奥匈第1集团军围攻卢布林。

俄军由华沙方面派出第9集团军向卢布林进行增援，俄西南方面军司令伊万诺夫不顾卢布林被奥匈大军围攻，决定使用生力军第8集团军和损失不大的第3集团军，利用奥匈军第2集团军尚未到位的机会，直接攻击奥匈军后方中枢和加利西亚首府林堡（利沃夫）。

8月28日，俄军开始全面反击，这时，奥匈军第3集团军总共拥有12个师的兵力，分散在近200公里长的战线上，十分薄弱。俄军将奥匈第3集团军从中路分割，第3集团军向东南横扫，企图将8个奥军师压迫向罗马尼亚，勃鲁西洛夫则指挥俄第8集团军集中15个师急攻林堡，而林堡的奥匈守军仅有4个师。

奥匈防线在优势的俄军攻击下随之瓦解，第3集团军第12军的罗马尼亚人首先崩溃，他们抛弃武器，像羊群一样逃向他们民族意义上的祖国——罗马尼亚。接着奥匈第3军的意大利人和第11军的乌克兰人也都开始望风溃逃。

奥匈第3集团军司令博德曼上将严令精锐的第14军死守林堡，这个决定最终葬送了这支精锐的奥地利部队。20万奥匈守军在林堡被俄军包围，俄军在围攻林堡的同时，后续部队如潮水般涌入加利西亚地区。

奥匈参谋总部命令刚刚赶到加利西亚的第2集团军迅速反攻，解林堡之围。

这又是一个非常愚蠢的决定，奥匈第2集团军刚刚抵达，极度疲劳，而俄军第3集团军刚刚修整过，而奥匈第3集团军已经崩溃，此时急于反攻等于用一个第2集团军去向俄国第3和第8两个集团军发起进攻。

俄军第8集团军司令勃鲁希诺夫将军表现出了名将之才，他留下5个师继续包围林堡，然后将10个师转向西南，和第3集团军一起迎击奥匈第2集团军。结果是没有任何悬念的，在优势的俄军夹击下，奥第2集团军被击溃，伤亡和被俘近4万人。

由于后路被切断，奥匈第1和第4集团军放弃包围卢布林，开始溃退，俄军第4和第5集团军尾随追击，此时奥匈军进行了一个比较漂亮的机动，绕过克拉兹维克，从林堡西北退入加利西亚。

9月3日，突围无望的林堡守军投降。

由于东线的败局，9月17日，在战争塞尔米亚战役结束后仅仅十几天，皇储殿下宣布亲自兼任东线前线奥军总司令，并开始动身前往加利西亚前线，随他一起行动的还有刚补充了四个克罗地亚守备师的帝国陆军第6集团军和第7集团军。

科维斯上将专门跑到维蒂察向李海顿请教下一步的行动方案，他感到有些不妙。现在他手上只剩下由三流部队组成的第5集团军，要进攻还有二十多万人的塞黑联军，他心里也没什么底。

“你什么也不用做，将军。”李海顿明白他的担心，“只需要别让塞尔维亚人渡过多瑙河就行了。由于出色的防卫，你将会在东线战役结束后得到一枚勋章。”

“但是，如果赫岑多夫男爵下令要求进攻我该怎么做？”科维斯担心的正是这一点。

“炮击也是一种进攻，将军。”李海顿眨了眨眼，“我相信你有足够的炮弹。”

“是，是，我明白了。”科维斯松了一口气，只要不让他进攻，什么都好办。

……

整个东线的局势在一直恶化。

冯.斯特尔茨中将在见到伊斯特里亚大公时，这位皇储殿下兼新上任的奥匈陆军总司令正站在一长串的军用列车旁大发脾气。

这是摩拉维亚一个叫布洛迪尔的小车站，士兵们正跳下车厢，将步枪和背包堆在铁轨旁，然后几个人聚在一起缩着脖子，在有些寒冷的秋风中聊着天。铁路两旁站满了军人，野战炊事兵们正在忙着生火做饭。

“报告将军，骑兵中将冯.斯特尔茨向您报到！”这位新任的东线奥军总参谋长一本正经地向满脸铁青的皇储行着军礼，然后脸上却变得随意起来，“谢天谢地，我总算赶上您了。”皇储原来的参谋长博洛耶维奇去了第3集团军，李海顿向总参谋部要求把在第2集团军任职的好友调到了身边。

“好了，沃尔冈，你如果还坐着它，我估计你得在加利西亚等上我十天。”李海顿看了一眼斯特尔茨所乘坐的史蒂夫特敞篷汽车一眼，嘴里继续抱怨着，“总参谋部主管后勤的那帮老爷们都该被撤换掉。你瞧，这列火车跑得还没有马车快，乘着马车和汽车行军的蒂罗尔第2山地步兵师已经赶到了维尔察，我现在已经足足落后他们有两天的路程。你再看看这些军列，居然没有挂上餐车，我的士兵们不得不每隔六小时停下来在铁路两边做饭。帝国为了取得军事上的战略主动，修建了六条穿越喀尔巴阡山通往加利西亚的铁路，难道是用来和马车赛跑的？”

“用不着这么激动，殿下，这就是现实。”斯特尔茨耸了耸双肩，然后向两边看了看。皇储殿下一手打造的第7集团军还真是有意思，除了在操场上，几乎从来没有列队的习惯，看起来更象一群乌合之众。

听说前几天康德拉将军在路上遇到了正在行军的第7集团军海军陆战师的一支部队，曾经质问军官们为什么不让士兵们列队，不料那位海军陆战队的军官却是如此回答：“报告长官，皇储殿下禁止我们在行军时排成整齐的队列，而是要随时保持战斗姿态。”气得康德拉在前线总指挥部直抱怨皇储是在那“胡闹”，拿打仗当儿戏。

斯特尔茨非常好奇，那支被康德拉斥为“胡闹”的部队在塞尔米亚战场上的表现却极为英勇，根据统计，他们的一个团在防御战中最后只剩下了不到四百人还在阵地上坚持战斗，这种情况放在任何军队里都是不可想象的。

斯特尔茨就在皇储一路的抱怨和指责声中跟随着第7集团军赶到了加利西

亚前线。

现在林堡已经陷落，十五万奥匈守军成了俄国人的俘虏。

四五、普热米尔(一)

斯特尔茨一直在想，皇储殿下一路上不停地发脾气的原因是不是因为布科维纳和德罗霍比兹油田落入到了俄国人手上。

据他了解的情况，皇储殿下在那座油田拥有着相当大的股份。

他还真猜中了，李海顿确实对奥匈军队丢失了德罗霍比兹油田感到十分愤怒，并不是因为钱的原因，而是这座年产五十万吨的油田对于未来的战局有相当重要的作用。现在俄国人用他的油田所生产出的石油在取暖，而他的士兵们却只能四处去收集干柴用来做饭和保温。

要想收复这座油田，他首先要解决普热米尔要塞被俄军围困的问题。

普热米尔要塞扼守着桑河谷地，是波兰地区的俄国想要进军加利西亚的必经之地，战略位置极为重要，也是奥匈帝国在加利西亚建立的防御体系的又一个中枢。

从1882年起，由于担心俄国的进攻，奥匈帝国在原有的普热米尔城堡的基础上，利用现代工事技术，花费巨资所修筑的一座现代化的工事群。普热米尔要塞被称之为东方的列日，是奥匈帝国抵御俄国的第一道防守屏障。

奥匈军队在林堡失利后全线后退，13万奥军被围困于普热米尔要塞。

俄国人也不知是脑子进水了还是在日俄战争中吸收了日本人的“野猪突击”战术的精髓，竟然向着一座由混凝土浇筑出来的现代化工事群使用了人海战术。

9月下旬，俄军完成了对普热米尔要塞的包围，而奥匈方面，先前参加东线作战的一线部队第一、第二和第四集团军全部撤到了匈牙利进行补充和整编，第三集团军由于全部溃散，几乎在东线损失殆尽，正在由博洛耶维奇进行重组。

李海顿所统率的第六、第七集团军作为援军主力，被帝国落后的铁路运输管理系统困在了喀尔巴阡山的南面，根本无法及时抵达战场。

俄军方面，围困普热米尔要塞的第3集团军总兵力达到了30万人。

俄军指挥官迪米特里耶夫将军决定按照在远东从“皇军”那里学到的进攻方式，对普热米尔要塞发起强攻。

9月24日到27日，连续三天，俄国人悍不畏死地向着普热米尔要塞发起了一次又一次的人海冲锋。

俄军的人潮战术在这座现代化的坚固要塞面前一次次被击得粉碎。

在三天的时间里，俄军第三集团军的伤亡竟然高达4万多人，损失之大，就连一向漠视士兵生命的俄国将军们都已经感到再也无法承受。

9月27日晚，俄军终于停止了自杀式的进攻。

第二天，李海顿率领的巴尔干军团也总算挣扎着赶到了加利西亚前线，而受命重建第3集团军的博洛耶维奇也高效地完成了任务。现在李海顿手上有了近55万大军。

但他却一直按兵不动。

“敌人……第3集团军普热米尔，第8集团军林堡，第4、5、9集团军喀尔巴阡一线，有可能……波兰方向，第7集团军，总兵力130 - 147万。

防守……普热米尔……时间，第3、6、7集团军，兵力55万，有可能……第1、2、4集团军，兵力56万，普热米尔守军，13万。

喀尔巴阡防线……匈牙利地方防卫军……坚守……时间……
后勤……冬季……取暖问题……人员调整……军官……语言……补充兵的训练……
东普鲁士……华沙……马肯森的第9集团军……时机……切入的速度……
水柜……装甲汽车……数量……飞机侦察……”
斯特尔茨看着桌上几张跳跃的，不成句子的词语，不知道这位前线总指挥是怎么想的，一直没什么动作。整个大军停留在波西米亚和摩拉维亚到加利西亚一线，除了每天派出几架新奇的飞机在天上转圈外，却什么也都不做。
哦，也不能这么说，部队一直在进行调整，说同一种语言的士兵尽可能地被重新分配到同一支部队里——这是帝**队里很忌讳的一件事，有很大的危险性。另外就是重新训练，在补充营里，有些新征召的新兵居然只打过一回靶，根本不知道基本的战术配合。
部队在重新整编训练，尽可能地使士官、老兵与新兵的比例保持到2：1的水平，这样做虽然有些部队的战斗力会下降，但对于整体作战能力而言，却有着显著的提高。
皇储似乎在构思着一个大的计划……问题是，德国人这回真是急了。
整整一个多月，大公丝毫不理会德国总参谋部和帝国总参谋部的命令，始终按兵不动。有些时候也作作样子，派出一个步兵团前进大约十几公里，向敌人的阵地进行一些骚扰性的进攻，然后就给总参谋部发封电报，比如：今天派出两个师向若尔基耶夫方向发起攻击，未取得任何突破，部队退回原来的出发地……等等。
反正，没有好消息，也没有坏消息，总参谋部似乎已经习惯了。
李海顿并不太担心普热米尔要塞的防御，那座要塞坚守上半年一般没有多大问题，除非是看不到解围的希望。
每当康德拉来电催促尽快发起进攻，总是被李海顿一句话就堵了回去：目前的兵力十分不足，除非把第1、2、4集团军尽快加强到前线来。到了现在，维也纳的总参谋部总算把前一阶段在加利西亚作战中损失惨重的第1、2、4集团军在匈牙利补充完毕，并心急火燎地派到了加利西亚前线。
在波兰方向，10月31日，德军第9集团军马肯森部进攻到华沙郊外，由于补给困难，已成强弩之末，只能开始向西里西亚方向后撤。
俄国西北方面军迅速集结了3个集团军开始向孤军深入的马肯森集团发起反攻，马肯森顶住了两个俄国集团军的进攻，边打边退。但在南线，俄第7集团军正在迅速前插，意图截住德军的退路。
德国坐镇东线的兴登堡将军只能向奥匈军请求支援，要求奥第3集团军立即北上，拖住俄第7集团军的脚步，为马肯森的后撤赢得时间。已经前进到卢森堡的德军总参谋部一天之内给维也纳奥匈总参谋部连发了9封电报，威胁利诱奥军同意立即派第3集团军北上，去填补德军第9集团军南线的缺口。
“将军，康德拉将军将会在今天赶到克拉瓦。”斯特尔茨将电报递给了李海顿。
“呵呵，他终于不肯呆在维也纳了？”李海顿说道：“好吧，好吧，我们总归也要给总参谋长大人一点面子，也好让他看看我们的士兵是如何以喀尔巴阡山崎岖寒冷的山地里作战的。”

四六、普热米尔（二）

虽然斯特尔茨中将知道皇储殿下一直在构思着一个大的作战计划，而且两人也讨论过一些作战的细节。但当李海顿拿出他的整个方案时，他的参谋长还是被他这份雄心勃勃的计划给吓了一跳。

按道理制订作战计划是参谋部的事情，但李海顿却一直在破坏规矩，他不太喜欢参谋部中那些刻板教条的作战方案，反而总是别出心裁。

李海顿的目标是围困普热米尔要塞的俄第3集团军，不是击溃，而是要全歼。

“伤其十指，不如断其一指。”

斯特尔茨想了一下这才领会了这句来自东方的兵家话语里的含义，他很难理解皇储的有些想法，从两人的讨论里，皇储的作战方式就是——跑，打不过就跑，大范围的跑，然后寻找机会歼灭敌人。

这与西方正面决战的军事理论丝毫不符，反而有点象怯懦的东方人的思维习惯。

这话斯特尔茨没敢说出口。

李海顿的计划是第3集团军北上去接应一下德国人，只是作个样子，冒失的马肯森集团的死活与他无关，何况前一阶段奥匈大军在加利西亚溃败时德国人也无动于衷，也没见他们在危难关头拉上一把。

第3集团军在北进后迅速转向桑河谷地，截断俄第3集团军的退路。与此同时，奥军集中第2、6、7三个集团军向围困普热米尔要塞的俄军发起全面进攻，加之要塞守军在里面的配合，75万奥匈军对俄军25万，奥军占有绝对优势。

此外，奥第1集团军将防守喀尔巴阡山方向的俄军增援，而第4集团军将会牵制住林堡的俄第8集团军。

“很宏大的计划。”斯特尔茨说道，“但第1集团军如何能守住俄军喀尔巴阡方向3个集团军的进攻？”

“没让他们守住，只需要迟滞敌人的增援，我们需要3到5天的时间。”李海顿说道，拿起铅笔在地图上划了三道斜线，“第1集团军只需要提前构筑好这三道防线，然后，一道一道后撤，防守总比进攻容易得多对吗？”

斯特尔茨点了点头，进攻的损失远远比防守要大得多，这是事实。“但如何能确定我们能在三天内就能击垮普热米尔的俄军？”

“这点是经过参谋人员仔细计算过的，况且我们还有些新鲜的秘密武器。”李海顿稍微停了一下，他卖了个关子，“到时候你就会看到的。”

“嗯，嗯，原则上我同意这样的方案，不过还要仔细研究一下。”

“那要尽快，赫岑多夫男爵正迫不急待地赶来。”李海顿笑道。

“我的天哪，你这绝对是故意的。”斯特尔茨叫道，“使我没有足够与总参谋部进行讨论的时间。”

“你可以这么认为，但我只是担心他们的叫喊声会把俄国人给吓跑。”

康德拉上将在下午就赶到了位于克拉瓦的奥军前线司令部，这回皇储殿下的表现让他很满意。在与他简单的会谈后，皇储立即给前线的博洛耶维奇上将打电话，命令他立刻率第3集团军北上却解救德国人。最令他感到满意的是，皇储终于答应在两天后就发动一场他盼望已久的全面进攻。

他兴致勃勃，不辞辛苦地视察着分散在80公里范围内的部队，李海顿却留在克瓦拉，与前线参谋部的人员仔细研究着作战方案。

德军发动的华沙 - 伊万戈罗德战役看来不可避免地将遭到失败。德奥陆军缺少配合和勾通，在加利西亚战役的紧急情况下，德军并没有给奥匈军队提供一点帮助。现在他们遇到了危险，毛奇却一再要求奥匈陆军进行全力的增援。

“弗朗茨，你的问题是太过于相信德国人，这才是加利西亚战役失败的根本原因。”李海顿从康德拉手上接过了毛奇要求奥军全力向伊万戈罗德发起进攻的电报，随手把它放在一边，然后对他的总参谋长说道，“整个加利西亚战役的计划需要德国方面出动一到两个集团军进行配合，但德国人呢？只出动了一个军，总共四个师的兵力，这点人还不够给俄国人塞牙缝的。”

“可是，如果我们不行动，华沙一线的德军有可能被俄军歼灭。”康德拉说道，“我们有可能输掉这场战争。”

“德国人为什么不替我们想一想呢，如果我们遭受重大损失，同样会输掉这场战争。现在他们的电报一封接着一封，但在加利西亚战役的关键时刻，他们在哪儿？这导致我们损失了整整35万人！”李海顿变得愤怒起来，语气严厉，“如果德国人再对我们抱着无所畏的态度，我宁可现在就退出这场该死的战争！”

“但是，德国人那里怎么去交待？”康德拉指了指被李海顿扔到桌上的电报纸。

“在制定战役计划时已经考虑到这一点的，博洛耶维奇所指挥的第3集团军会在马肯森集群的侧翼进行一些战术性的牵制行动。”李海顿说道，“整个战役将会在后天发起，我们不会指望德国人的支持。”

根据作战计划，整个战役将在11月3日正式打响。但在前一天晚上各部队就开始出发了，李海顿为参与进攻的三个集团军凑集到了足够的车辆，小汽车和卡车，当然，最多的还是两匹骡马拉的大车。斯特尔茨终于知道李海顿将投入的新玩意是什么了，一百多辆围了一圈装甲，并装上了重机枪和小口径火炮的卡车。

皇储殿下曾提到的“坦克”并没有运到前线，加利西亚复杂的山地看来并不适合那玩意的运用。

“明天是‘空军’的第一次表演。”李海顿指着停在一大块平地里的一百三十多架双翼飞机说道。

奥军第6集团军实际上跟在第3集团军身后随即就出发了。第6集团军从希尔塔转向了普热米尔，而博洛耶维奇则指挥着第3集团军与马肯森的德第9集团军一起夹攻俄第12集团军。

四七、普热米尔（三）

盼望已久的反击就要开始了。

步兵上将博洛耶维奇参与了李海顿制订反击作战计划的整个过程，他跟随在皇储殿下身边做了整整十年副官，直到1905年才出任林堡的加利西亚第7步兵旅旅长，并晋升为准将。其后他在仕途上平步青云，在伊斯特里亚大公的支持下，在1911年升任克罗地亚－斯洛文尼亚守备军司令，晋升陆军中将，并在1913年晋升为步兵上将。

皇储李海顿最为青睐他的原因是因为他的军事思想——从阿比西亚和布尔战争中所学到的游击战术：强调机动灵活，在运动战中寻找战机，集中优势兵力，消灭敌人。

在令人郁闷的加利西亚战役中，他指挥的奥匈第6军正是运用这种战术，取得了不俗的战绩，虽然于大局无补，但这样的战功已经足以让他升任第3集团军的总指挥官。博洛耶维奇临危受命，以高效率完成了总参谋部交给他的任务：重组已经溃散的第3集团军，现在这支军队又能够以新的面貌重新投入战场。

在10月29日，博洛耶维奇接到了他所期望的命令：第3集团军作为整个反击作战计划的先发队伍，于10月30日开始行动！

皇储所主导制订的作战计划很符合他的胃口：用两个集团军去迟滞四个俄国集团军的进攻，另外集中了四个集团军去对付包围普热米尔要塞的俄第3集团军。

本来在加利西亚一线的俄军稍占优势，他们拥有7个集团军，而奥匈方面只有6个。但德国人发动的华沙－伊万戈罗德战役却迫使俄国人不得不抽调两个集团军去加强华沙方向的防御，这给奥匈军队留下了机会。

俄军的问题是他们西南方面军的主要兵力集中在不容易展开兵力的喀尔巴阡一线，却被人数远远少于他们的匈牙利地方防卫军顽强地阻击在了各个隘口，进展缓慢。主要由35岁以上的预备役中年人组成的匈牙利地方防卫军在听到从加利西亚逃难而来的难民述说了俄军的暴行之后，由于要保卫家乡免遭劫掠，暴发了惊人的战斗力，仅仅用19万人就顶住了近60万俄军的进攻。

目前在维斯瓦河与德涅斯特河之间大约350公里的战线上，俄军只有两个集团军，俄西南方面军总司令伊万诺夫也觉察出了危险，要求停止在喀尔巴阡一线的军事行动，但却遭到了大本营方面的拒绝。

俄军总参谋部现在的目光盯在了东普鲁士，而且德国人对华沙的进攻已经被击退，他们没有想到在加利西亚战役中损失惨重的奥匈军队能够迅速地恢复过来。

博洛耶维奇的性格决定了他不可能会死板地全部按照作战计划去执行作战，而且李海顿在制订作战计划时都会允许前线指挥官对于作战行动临时作出变动。原来的作战计划是他所率领的第3集团军只是作作样子，威胁一下追赶马肯森集群的俄军侧翼，然后转向桑河谷地，截住俄军第3集团军的退路。

但他率部赶到斯特拉维茨时，正遇到了溃败中的俄第12集团军。

马肯森在后撤途中在卡缅纳给一直身后紧追不舍的俄军做了个埋伏圈，从华沙就一直紧咬着马肯森德军主力的俄第12集团军一下就钻进了陷阱，被

马肯森在反击中打得毫无还手之力。博洛耶维奇哪肯放过这么一个痛打落水狗的好机会，指挥奥匈第3集团军向俄第12集团军侧翼展开猛攻。

正在苦苦支撑的俄军又被奥第3集团军从侧翼攻来，顿时支撑不住，向着东北方向一路溃逃，损失惨重。与奥军会合后，马肯森听说了奥军的作战意图后，竟然与博洛耶维奇合兵一处，一起转进到桑河谷地。

11月2日，奥匈第6集团军首先在普热米尔要塞外围向俄第3集团军右翼发起进攻。俄军第3集团军本来就在普热米尔要塞下碰得头破血流，损失惨重，其配置更成问题，全军围着要塞部署成球型，侧翼的防御兵力十分薄弱。

11月3日，奥匈第6集团军在进攻开始之后一天即突破俄第8军的防御阵地。俄第8军在对普热米尔要塞的攻击中损失惨重，因此才调到侧翼来修整，没想到竟遭遇到奥匈的生力军，仅仅一天主要阵地就被突破。与此同时，奥匈第2、第7集团军也分别从东、南两个方向朝俄军发起了全面进攻，在奥匈三路大军的围攻下，再加上防御要塞的奥军也开始主动出击，俄第3集团军只坚持了半天就全线崩溃。

迪米特里耶夫将军下令俄军全线撤退。不过这位参加过日俄战争的将军不愧得到了“皇军”的真传，手下的俄军悍不畏死，全力突击，还真溃围而出。俄第3集团军残部沿着桑河河谷，一路向华沙逃去。很可惜，博洛耶维奇和马肯森两位悍将正在前面等着他呢。

博洛耶维奇和马肯森指挥近30万奥德联军向溃逃的俄第3集团军展开猛攻，而奥匈第6集团军在身后紧追不舍，经过一天一夜的激战，奥军第3、第6集团军与德军马肯森集群合力将俄第3集团军全歼在桑河谷地。

普热米尔一役，奥德联军全歼俄第3集团军26万人，俄军伤亡8万，被俘17万，只有数千人逃出了包围圈。

一场大捷，足以让刚刚遭受马恩河战役失败的德国人感到振奋，而且也让奥匈帝国国内骚动不安的情绪得以稍稍平复。

还且战役还在持续，奥军第2、第7集团军在解救了普热米尔之后，开始向右穿插，将俄军第8集团军25万人包围在了林堡。

战役的进程已经超出了李海顿最初的预料。

在得到马肯森的第9集团军的增援后，奥匈在加利西亚一线集中了7个集团军共135万人，而俄军由于在普热米尔战役中损失惨重，目前西南方面军只有不到90万人，兵力的对比上奥匈方面第一次占据了优势。

李海顿下令部队在上冻前抓紧掘筑沟壕，他可不想对这座防御坚固的城市要塞进行正面强攻，而是准备进行长期的围困。

普热米尔战役，李海顿尝试着将飞机和装甲汽车投入到了战斗之中，不过并没有引起特别的关注——俄军崩溃的太快了，甚至李海顿的大部分飞机都还没有来得急起飞。

四八、围点打援

在基辅的俄西南方面军司令部里，伊万诺夫被加利西亚急转直下的形势惊呆了。

与第一阶段俄军势如破竹的进军形势正好相反，仅仅在五天的时间里，在桑河谷地，他的第3集团军就被德奥联军全歼。大本营是这样宣称的，在圣彼得堡看来，输给德国人是可以接受的事实，如果输给奥匈人，那还不知道要掀起多大的风浪来。

现在，伊万诺夫有点庆幸马肯森的第9集团军留在了加利西亚，虽然他很清楚这支德**团实际上只有不到12万人，他们的一部分撤回了东土鲁士。

问题是奥匈军队的行动突然变得难以捉摸，而且还改变了战术。

他们更换了总参谋长？

没有，确切的情报显示还是赫岑多夫男爵在维也纳发号施令。

实际上在战役开始之前，他似乎听嗅到了一些异乎寻常的地方，他手上仅有的十几架侦察飞机都被对手给打了下来，奥匈人竟然在飞机上面安装了机枪。

更令人吃惊的是，林堡的俄第8集团军被奥匈人给围困了起来。

大本营要求他尽快为第8集团军解围。

这令他感到很气愤。

他目前手上的兵力不足，占着劣势，帝国糟糕的交通状况使得部队严重缺乏补给，运输和后勤反而成了困扰前线指挥官的最大问题。伊万诺夫并不担心林堡的防御，在那座城市里奥地利人修建的要塞工事需要他们花费几个月的时间和付出惨重的代价才能拿的下来。

他目前急需要修整和补充，在准备充分后再发动反击。

但问题是彼得堡方面根本不给他准备的时间。

伊万诺夫叹了一口气，看着墙上的地图。

他们已经失去了最好的机会，本来在取得加利西亚战役的重大胜利之后，面对奥匈帝国已经溃败和士气低落的3个集团军，俄军完全有可能乘胜追击，一口气冲入匈牙利平原，甚至有可能占领布达和佩斯。

但彼得堡对战役方向的争论整整持续了近一个月，俄第二集团军的覆灭更让大本营里的那些家伙们更愿意将兵力转向西里西亚和东普鲁士，那是德国人重要的重工业区。战机就在这样的争论中白白的浪费掉了。

伊万诺夫无奈地下令在喀尔巴阡山一线的第4、5、9三个集团军转向林堡，目前的情况来看，攻入匈牙利已经是不可能的了。

但性格谨慎的俄军西南方面军总司令还是要求他的三个集团军必须紧密地结合在一起，以免遭受到奥匈军队的分割。

尽管维也纳正在欢庆帝国陆军自开战以来所取得的第一场对俄战役的重大胜利，但李海顿可没时间跑回维也纳去参加什么颁奖典礼，他现在正忙于向奥匈的高级指挥官传授来自东方的经典军事战术——围点打援。

意识已经有些僵化的帝**方高级指挥官们很难理解李海顿的意思，反而是那些年青的参谋军官们听得津津有味。

来自东方的游击战术在运用到大规模的战役中就是运动战，德国人实际上有很深的理解，但他们太刻板教条，也过于注重于城市和战略要地的攻

防。来自毛的军事思想可不是这些死板的西方职业军人随便能够彻底领悟的。

什么是运动战？

总结成一个字就是“跑”，绝对不固守一地，傻乎乎地等着敌人将自己包围。如果不是因为李海顿，普热米尔的14万奥匈守军就死定了，他们并没有消灭敌人，起到一个重兵集团应该起到的作用，当然俄国人主动送死不算。

这方面参加过布尔战争的博洛耶维奇、梅耶尔中将和米勒中将等人倒是很精通。

由于是在制订战役计划，李海顿这才有时间天天向他手下的将军和参谋人员们灌输“跑”的思想，打不过要跑，打得过更要跑。

占领城市是没有用的，城市就在那儿，它不会跑，而且防御坚固。消灭敌人的有生力量是制订计划时第一位要思考的问题，而不是花费力气攻占那些没用的城市。战役打输了，占领再多的城市都没有用，如果打胜了，它自然就是你的。

什么是胜利？

就是保存自己，然后消灭敌人的士兵，击退和击溃敌人都不能算作胜利。战争的本质就是两位拳手无聊的较量，军队和士兵就好象是两人的体力，双方较量的是看谁消耗对手的体力多，最终体力不支的那一个就会被击倒。

如果你们把敌人都消灭光了，那么就会取得胜利……

李海顿说得口干舌燥，于是停了下来，目光转向一位满脸带着疑惑，正在专注思考他伟大军事思想的作战参谋，“瓦尔特，请给我倒杯咖啡来！好了，现在我们开始干正事，讨论一下进一步的作战计划。”

现在的情况很难办，伊万诺夫从喀尔巴阡一线撤回的三个集团军抱成了一团，虽然行动缓慢，但根本无法下嘴。啃硬骨头的想法从来就没在他的考虑范围之内。

俄军似乎有从华沙向林堡派出增援的迹象，这是李海顿的期盼。

“如果从喀尔巴阡一线撤退的俄军主力就这么样一直推进到林堡怎么办？”第一集团军司令丹克尔上将问道。

“那我们就撤退！”李海顿白了他手下的将军一眼，刚才我说那么多你咋还不明白。

“可是，那样我们就失败了？”丹克尔还真不明白。

“将军，我们有什么损失吗？”李海顿还是决定继续开导他一下，对于笨学生，一定要有老师的耐心。

“没有。”丹克尔老实地回答，“但我们没有达成战役目标。”

“我们的战役目的是什么？”李海顿说道，“我说过要攻占林堡了吗？”

“没有，但我们也没有能够消灭敌人。”

“是，我们没有消灭敌人，这是我们的第一目标，但给喀尔巴阡一线解除威胁也是我们的目的之一。”李海顿说道，“今后所有的战役计划都必须围绕着如何消灭敌人去制订，而不是要攻占什么目标。”

正在说话间，通讯官走了进来，递给了李海顿一封电报。

“报告长官，俄军第7集团军从华沙出发，沿桑河谷地南下，意图大约是向林堡增援！”按规矩他应该称李海顿为阁下，但李海顿要求手下的军官叫自

己长官。

李海顿迅速地扫了电报一眼，然后在手里抖动着那张电报纸，“看，我们的耐心终于有了回报，现在，有鱼上钩了。”

四九、桑河之战

“沃兹-泰克……”（德语：隐蔽）

来自波希米亚的捷克兵哈克有些茫然地看着他的指挥官，不过，随之划空而来尖锐刺耳的炮弹呼啸声让他本能地迅速缩着身体钻进了战壕里的防炮坑里。

轰！轰轰！轰……

巨大爆炸声在阵地上接连响起，整个地面如同遭受了重击剧烈地摇晃着，仿佛随时都会崩塌。这位吓得浑身发抖的捷克新兵双手紧紧地捂着耳朵，眼神充满了惊慌，身体蜷缩在冰冷潮湿的战壕底部，颤抖的嘴唇一直在低声祈祷着。

似乎过了很久，炮声开始渐渐转稀，战场似乎变得沉寂下来。

军官们吹着口哨将士兵们撵出了防炮口，哈克很不情愿地站起身来，脸色木然地从地上抓起沾满泥污的步枪，在军官的怒吼声中趴到了战壕边缘的射击位，虽然听不太懂，但他明白军官们的意思。

“乌拉……”俄国人高声喊叫着，排着有些密集的散兵队形开始发起冲锋。

嘟嘟嘟嘟……

马克沁重机枪首先发出沉闷的响声。

嗒嗒嗒嗒……啪！啪！

之后，轻机枪和步枪也开始开火，波希米亚步兵师的前沿阵地上顿时又笼罩在一片硝烟之中。哈克机械地朝着目标扣动着枪机，也不去察看是否击中了目标，只是盲目地重复着拉动枪栓、瞄准然后开枪这些动作。

伊斯莱亚步枪的射速很高，只用了一分多钟，他就把枪里的11发子弹给打光了，至于打在了什么地方，那不是他所操心的问题。

他从战位上退了下来，磨蹭着将两个五发子弹的弹夹装进步枪的固定弹匣里面，然后又从弹夹里拿出一发子弹，稍微喘了几口气，这才拉开枪栓，把它装进了枪膛。战壕里每一刻都会有人中弹倒下，有的人立刻就死了，也有人在哀嚎惨叫，大部分人已经麻木地自己进行处理。

医护兵根本忙不过来，没有人会帮助你，除非你不能动弹。

哈克在长官严厉的目光中又赶紧爬到了战位，有时候挨上那些军官的斥骂和笨重的皮靴还不如挨上一颗子弹痛快。他不知道为什么打仗，俄国佬和奥地利人的战争与捷克人有什么关系?他根本也搞不明白，在三个月之前他还只是个地道的农民，只不过每年要参加两周的军事训练。

参加军事训练他还算积极，因为预备役在训练时的伙食还算不错。

但是真的上战场打仗，他却极不情愿。

天气真的很冷，昨天还下了一场冻雨，到现在身上的棉衣还是湿的，全身都变得麻木。

俄国人是不是有病？两侧的山地无比开阔，而他们非要从已经被奥匈军队死死把守的河谷中通过。

哈克知道河谷两侧都是山地，虽然山路崎岖艰难，但绝对能翻过去。他们就是翻越了东北一侧的山地来到河谷的。即使穿过了我们这条阵地又有什么用？后面一公里处还有一道战壕。

哈克知道身后的战壕里是蒂罗尔山地师和克罗地亚步兵师，他是听一个捷克老兵给他说的。他听不懂那些人说的是什么。“那是意大利语和克罗地亚语。”那老兵是这样说的，脸上带着自豪，似乎他什么都知道。但哈克敢打赌，他根本听不懂那些意大利人和克罗地亚人说的是什么。

他很想对冒着枪林弹雨向着他这边的阵地冲锋的俄国人喊:往山上跑啊，那里根本没人防守。但是他很快发现自己错了，俄国人按照他的想法去做了，但很快又被打回了河谷。俄国人被包围了，这下他们跑不啦……

如果我们俄国人包围了？哈克的第一反应是扔下步枪投降，他为自己有这样的想法感到有点羞愧，幸运的是现在包围圈中的是俄国人。

那些俄国兵穿着厚厚的毛皮大衣，戴着一种样式奇特的皮帽，与他之前见过的俄国兵不太一样。

“那是来自西伯利亚的部队，沙皇的精锐。”那老兵曾这么说。

但哈克没有看出来这些西伯利亚来的士兵有什么不同，不过他们确实不怕死，一次一次地向着波西米亚步兵师所防守的阵地发起着冲锋。残酷的战斗并没有给哈克留下多少时间去思考，在他们前面的加利西亚步兵师的防线被打垮，溃退到了后方。波希米亚步兵师现在首当其冲，他们的防线位于桑河西侧，正好堵在俄国人撤退的主要通路中间，两天来已经承受了敌人似乎发疯似的冲锋和炮火。

波希米亚步兵师伤亡惨重，阵亡和受伤的士兵和军官被抬下去了一批又一批，死亡的阴影一直笼罩在每个活着的人心头，挥之不去。

战场的形势急骤恶化，但还没有崩溃，后面的克罗地亚人和意大利人增援了上来，损失惨重的波希米亚步兵师向后面的一道战壕撤了下去，

哈克松了一口气，很幸运，他还活着。

来自西伯利亚的俄第7集团军还真是顽强，在三个奥匈集团军和一个德国集团军的围攻下竟然拼死抵抗了五天，直到弹尽粮绝，这才无奈地选择了投降。此时，他们已经伤亡过半，奥匈大军俘获了11万俄军和4万伤员，大色有7万人被打死。

俄军打破了奥匈大军对林堡的围困，俄第4、5、9三个集团军经过浴血奋战，在损失了3万人后，突破奥匈第1、第2集团军所构筑的防线。围困林堡的奥匈第4集团军遂撤出了林堡外围，与第1、2集团军一起向普热米尔城堡退却。

整个战役奥匈和德军共伤亡近4万，而俄国人损失巨大，伤亡12万人，被俘17万人，虽然解救出被围困的第8集团军，却又搭进了一支第7集团军。

此役过后，俄国人暂时无力发动进攻，只能收缩防线，退到了维斯瓦河和德涅斯特河北侧，双方又回到了战争之前的起点上。

李海顿终于可以载誉回到了维也纳，无与伦比的战功和报纸上的吹捧，使他的声誉如日中天，他被形容成了一位手持三叉戟的阿瑞斯，在国民之中的声望甚至超过了老皇帝弗兰茨。

在小毛奇被解职后，法尔肯海因成了德军总参谋长。这位德军总参谋长执意在西线发起一场攻势，令李海顿深感无奈。

但在德军主力没有调往东线之前，他不准备再发起大的行动，任是康德拉亦或是德军总参谋部再三催促也没什么作用。一百五十万的奥匈大军需要休整、训练和重新整编，在完成整编之前，他不准备让那些训练不足的补充

兵派到前线上去送死。

冬天来了，整个战场似乎也跟着沉寂了下去。

五十、目标，地中海

李海顿终于有时间来关心一下他的海军了，李海顿所捐献建造的三艘“伊斯特里亚大公”级战列舰还是刺激到了帝国议会，在费迪南大公和他的推动下，海军方面本应在1914年1月才通过的四艘新战列舰建造预算被提前到了1913年的7月。

由于李海顿提出将以帝国内各国名来命名新的战列舰，这激起了渴望自治权力的波希米亚王国和克罗地亚王国地方议会的极大支持，虽然这两个地方空有王国之名，但却掩盖不了他们渴望自治的热情。

波希米亚和克罗地亚议会甚至提出由地方财政各承担八分之一的造舰预算，这一次匈牙利人并没有表示反对，毕竟那是一亿多克朗，马扎尔人从来不和钱过不去。得益于之前的造舰经验，四艘“奥地利”级战列舰只是比“伊斯特里亚大公”级稍稍放大了舰体，都是装备了10门380毫米45倍口径的主炮，可以看作是“伊斯特里亚大公”级的改进型，所以在1913年11月，四艘战列舰就完成了设计，并于1913年10月陆续开始开工建造。

由于伊斯特里亚造船厂当时已经承担了三艘战列舰的建造工程，四艘“奥地利”级战列舰分别由的里雅斯特皇家造船厂、波拉海军造船厂和阜姆多瑙造船厂承建，其中皇家造船厂承担了两艘新式战列舰的建造工程。

按照正常的历史，由于欧战的爆发，这四艘刚开工不久的战列舰马上就停工了，但这一次不太一样。由于四艘战列舰主体建造已经完成了大半，而且由于在奥特朗托海海战中取得的胜利，使得帝国上下对于海军还是寄予了厚望，并且由于李海顿的全力支持，这些战列舰依然继续着建造工程。

目前这四艘战列舰已经下水，开始了舾装工程，当然，要想它们正式服役，还需要用差不多一年之久。卡尔森的斯柯达兵工厂为“伊斯特里亚大公”级战列舰研制的380毫米主炮和炮塔早已经完成了测试，在匈牙利的火炮测试场，1号主炮竟然将重达860公斤的炮弹推出了46公里远。当然，装进炮塔里的军舰主炮是不可能达到最大射角的，即便如此，sk - 15型380毫米舰炮在最达仰角为27度时的射程依然能达到41公里，完全凌驾于同一时期各**舰的主炮射程之上。

在加利西亚战役进行期间，涅戈万海军上将曾两次率领战列舰队试图冲破英法舰队对奥特朗托海峡的封锁，但都无功而返，加强了的英法地中海舰队目前拥有12艘无畏舰，强大的实力迫使涅戈万上将只与对手进行了短暂的交火后立刻悻悻而返。

与敌人硬拼是不可能的，当然，李海顿现在也不会干这种拿鸡蛋碰石头的蠢事。

德意志帝国和奥匈帝国的海军都被无奈地压制在各自的军港内无所事事，唯有潜艇部队的表现还让人眼前一亮。

在开战前，虽然有李海顿的强力支持，但是潜艇部队在海军内部还是不受重视，不过由于与日尔曼尼亚造船厂的密切合作，在技术上，一直与德国人水平相当。开战之后，只有27艘潜艇的奥匈帝国海军潜艇部队在短短的数月之内就取得了击沉敌人一艘装甲巡洋舰、两艘巡洋舰和四艘驱逐舰，同时击沉13万吨敌国商船的优良战绩。

与德国海军内部日益高涨的潜艇制胜论不同，李海顿始终不认为它能对

海战结果取得决定性的作用。潜艇毕竟只是一种破坏性的武器，不可能代替水面舰船来取得海上优势。而夺取制海权才是海上战争的主要目的。

一支强大的海军必定是一支均衡的海军，海战的结果从来都不是靠一两种尖端技术所能决定的。

限于地理位置，奥匈海军自然无法与大多数拥有漫长海岸线的大陆国家或是岛国的海洋国家相比。在相当长的时期里，它只能是一支近海海军，地中海，是它唯一能够发挥作用的地方。

这并不是说它的意义不大，相反，地中海的控制权对于同盟国而言是至关重要的，反而对英法两国的影响要小一些。如果取得了地中海上的制海权，同盟国内的物资供应就不会存在任何困难，甚至有可能派出舰队和陆战队进入到黑海从而直接威胁到俄国人的腹地。

根据李海顿的计划，在1915年底以前，帝国海军将会有7艘装备380毫米主炮的超级战列舰开始服役。到那时，他就能够与英法两国海军在地中海展开一场激烈的海上争夺战。这还要取决于德国人的决心，看他们能否牵制住大部分英国海军主力。

另外，所谓的蝴蝶效应已经显现，逐渐壮大的奥匈海军也刺激得英国和法国不得不追加了他们的主力舰建造计划。在“伊斯莱亚大公”号下水不久，英国方面就追加了四艘“伊丽莎白女王”级战列舰的造舰计划，而法国方面也迅速开工建造了三艘装备381毫米主炮的“红衣主教”级战列舰，如此快速地完成了设计，肯定得到了英国人的大力帮助，甚至这三艘战列舰就是以英国人的战列舰为蓝本仿制的。

反而是德国，在开战之后造舰速度突然慢了下来，预计在1914年下水的五艘“巴伐利亚”级战列舰至今还没有完成船体建造。如果按目前的速度，估计到战争结束时他们都无法完成这五艘主力舰的建造。

年产二千七百万吨钢铁的德意志帝国居然在四年内无法完成五艘战列舰的建造，是不是很可笑的事。现在是1914年，而不是1941年，可没有那么多坦克与战舰在争夺有限的装甲钢产量。

李海顿觉得有必要跑一趟德国与威廉二世和第二帝国的海军同僚们好好聊一下。

与德国海军造舰部门进行了细致的沟通之后，李海顿这才明白问题出在哪了。

第一、德国人根本没有想到这场战争会形成一种持久的消耗战，在战前，他们根本没有想到要建立足够的战略储备，虽然李海顿曾提醒过他们，但根本没用。现在问题出来了，德意志第二帝国徒有每年2700万吨的钢铁产量，却缺少制造优质合金钢的稀有金属原料，克虏伯钢铁厂原来的一点储备也已经几乎快用完了。现在产量不多的优质合金早已优先供应军工部门用来制造大炮，根本没有富裕的优质钢来生产装甲板。

其次，在开战后，大批的船厂熟练技工被征召入伍，现在整个德国的造船业都缺少优秀的技术工人。

我的天哪，这绝对是猪一样的队友，他们竟然把宝贵的技术工人送到前线去当炮灰？

李海顿发出无奈的感叹，他严肃地和德国皇帝和主管军需生产和供应的科贝尔博士一起探讨着这个严重的问题，科贝尔博士强烈赞同他的观点。德

国皇帝也意识到了自己所犯的错误，很快第二帝国总参谋部下令，抽调回在前线的10万正在服役而涉及军工生产的技术工人，分配回到国内的各工厂中继续服役。

李海顿只能在自己战前储备的战略物资中挤出了15万吨各种稀缺的金属物资匀给了德国人，当然不能白送，而是要求德国人按照目前的市场价格用黄金交换。他不敢收马克，万一这玩意大幅贬值咋办？不是万一，这些纸币而是一定会贬值的。

第二帝国海军的造舰工程终于大概又恢复了起来，虽然不如战前，但已经比之前快停工的状况要好的多。

五一、坦克初现

李海顿还给德国人送去了几样礼物，10辆伊莱亚1914型坦克和10辆格拉芙 - 斯蒂夫特装甲汽车，这让那位大舅子皇帝为之赞叹不已。

李海顿相信，以德国人的执拗精神和将简单事物变复杂的特殊能力，过不了多久，这些东西就会变成一些制造精密，性能优良，但却制造工艺极其复杂又不符合经济规律的杀人利器。这不是他想要的，但在技术上却能有许多可以借鉴和学习的地方。

他在德国期间有幸与海因里希亲王和提尔皮茨元帅讨论了一下格拉芙.施佩海军中将和他率领的德国远东舰队的处境，施佩中将现在由于与英国舰队在科罗内尔海战中大获全胜而名声大振，也成了英国人的眼中钉。

“我已经命令施佩中将率领远东舰队想法回到国内。”提尔皮茨说道。

“根据我得到的消息，英国人已经派出了六艘战列巡洋舰现在正满世界地追捕施佩将军的舰队。”李海顿说道，他只能编造一个谎言，“英国人的两艘强大的战巡在福克兰群岛，两艘在开普敦，另外两艘去了加勒比海域，防止施佩将军穿过巴拿马运河而进入到大西洋中。”

“消息可靠吗？”海因里希听了这消息后显得有些紧张。

“非常可靠，这些情报都是我长久以来在那一地区的老间谍们提供的，这些年来，他们还从未出现过差错。”李海顿说道，“目前施佩将军的处境非常危险。”

“确实是这样。”提尔皮茨正盯着地图苦苦思索着。

“我在得到这些情报后倒是有些设想。”李海顿见到两人来了兴趣于是继续说道：“第一，命令施佩将军带领舰队进入到某一中立国港口后解除武装，毕竟三千多名经历过战斗的海军军官和水兵非常宝贵，可不是一时半会儿能培养出来的。那些军舰可没有这些人员值钱。另外一个想法就是让斯佩将军想法进入到波斯湾的奥斯曼港口内，那样即使发挥不了什么作用，但也能牵制一部分英国人的兵力。”

“好吧，这事还需要海军总参谋部作出仔细的计划。”提尔皮茨回答，从本心里他更倾向于李海顿所提的第二条建议，但英国人很快就会占领这些土耳其人港口。

另一个问题就是在北海造船厂里已经下水的三艘希腊和阿根廷人订购的战列舰，在战争开始后，李海顿下令继续完成这三艘战舰的建造工程。现在是要讨论一下它们的出路和时候，就目前的情况，它们肯定不能回到希腊或是阿根廷了。

德国海军想把它们给买下来，这李海顿没有意见，他本来的意愿就是为了加强德国舰队的实力。希腊的两艘船还好说，钱是向维也纳城市信贷银行借的，德国人只要允诺替希腊方面偿还借款就行了，问题是阿根廷方面，德国需要向对方退还他们已经支付的一百万英镑的货款。

从德国返回后，李海顿先到了萨尔茨堡，然后去了林茨。

以林茨为中心的工业区是奥匈帝国最发达的机械制造和金属加工中心之一，这里最初以制造蒸汽机车和纺织机械而闻名于世，这里也是世界上最早的制造汽车和拖拉机的地区之一。经过近二十年的合并重组，自18.95年之后在林茨出现的50多家汽车和拖拉机制造商目前已经合并成两大著名的汽车和

拖拉机制造公司：帝国伊莱亚标准汽车公司和格拉芙－斯蒂夫特汽车制造公司。

由于李海顿在这两家汽车公司都拥有着股份，这两家存在着相互竞争的公司还存在着某些合作关系。很奇怪，李海顿并不希望将这两家公司合并，在他看来，只有竞争，才能更加快速地发展。

与全世界在自由发展中缓慢成长的汽车公司在前期所遭受到的资金短缺困扰不同，两家奥地利汽车制造企业和斯图加特的迈巴赫－戴姆勒公司的发展可谓一帆风顺。由于有来自李海顿的大笔资金支持，这三家汽车、发动机和拖拉机制造企业身上很明显有一些计划经济投资方式的影子。这样的投资方式使得这三家公司在起步初期都领先于世界上所有的同行们一大步，至于今后的发展好坏，那就是经营和运作的问题了，李海顿只能给公司的管理者们提供某些建议以供参考。

最少现在，这两家奥地利公司和戴姆勒公司无论是技术水平、生产规模和生产能力，都站在了整个世界的最前列。

在距林茨不远的一处警戒森严的封闭式测试场地内，一批样式古怪的链轨式装甲车辆正在进行着秘密的机动和越野性能测试。在伊莱亚1914坦克30辆样车被制造出来后，李海顿依照后世的经验提供了一些修改意见。

受限于目前的技术水平，伊莱亚1914坦克不可能做到他心目中理想的样子，铆接的车身和旋转炮塔从外表上看起来无比丑陋，只有一门按照李海顿的要求特意加长了的35倍口径身管的37毫米平射炮似乎还看起来比较顺眼。

30公分宽的履带距李海顿心目中的形象要差了一半，长4.2米，宽2.1米和高1.76米的外形比李海顿记忆里的钢铁巨兽形象差得更远，看起来大小和车顶上装了个旅行包的奇瑞qq汽车差不多。

7.8吨的重量也令人不满，但没有办法，斯太尔100马力的v8柴油发动机已经是这个世界上最好的发动机之一了，虽然伊斯莱亚能够提供120马力的汽油机，但李海顿更喜欢结实耐用的柴油机，而且柴油机能够提供高出汽油机将近三成的扭矩输出。

这点在遇到复杂地形时尤为重要。

坦克炮、炮塔和并列机枪的性能不用置疑，伊斯莱亚公司有足够的为海军巡逻艇和驱逐舰制造小口径火炮的经验，炮塔在结构上许多地方都借鉴了战舰炮塔，也足够可靠。问题是悬挂和行走系统，它们的可靠性足以令人担忧和感到崩溃。

理论上伊莱亚1914能够在平坦的硬地上跑出25公里的时速，但实际上能跑到22公里已经是极限了，大部分时间它只能跑出15迈。油箱里所载的油量能让发动机运行6小时，但大多数坦克都没能一次性行驶超过100公里，在连续行驶6、70公里后，它就会因各种各样的机械故障不得不停了下来。

伊莱亚标准汽车公司的工程师们警告说每连续行驶50公里后，伊莱亚1914坦克就不得不停下来休息一会儿，这样它那些易损的发热零件才会使用得更长久一些。现实就是如此，工程师们正在努力地对它的行走和悬挂系统进行改进，但绝不会有很大的突破。

李海顿无奈地接受了现状，虽然这玩意离他的期望值相去甚远，但如果使用得当，还是能在战场上起到不错的效果。

问题是这东西对于地形和运输的要求有点苛刻，本来就混乱的帝国后勤

系统所承受的压力就更大了。

他决定对帝国的铁路系统进行大的整顿，学习德国的方式，全面由军方接管和统一调度。这会触动一些人的利益。

这不是个大问题。

五二、调整

“叔叔，这上面说的并不是事实。”

“哦，没什么，尽管有夸大的成分，但它确实曾发生过。”李海顿看了一眼面前这位年青英俊的陆军中将递过来的陆军宣传册，顺手把它放在了一边。这本陆军宣传册是在他的授意下编制的，他当然清楚里面的内容。

“但这不是事实。”年仅24岁的卡尔大公，排在他身后第二顺位的皇位继承人，李海顿的侄子，克罗地亚第3军的司令官涨红了脸，倔强地说道。这是一份充满了谎言画册，里面充斥着对于俄军暴行的夸张描述，并选用了大批经过精心挑选的照片。沙皇的军队在里面被形容成了一帮无法无天的匪徒，他们杀人放火，抢劫强*奸，无恶不作。他们所过之处，村庄被焚毁，他们会抢走能看到的财物和女人，并杀死所有的男人，甚至连老人和儿童都不放过……

这确实不是事实，大部分的俄国队伍还是严格遵守着纪律，一般不会骚扰平民。但也有少数的俄**队，特别是哥萨克军队干过杀人抢劫的暴行。在战争期间，很难约束和保证所有的军人都能恪守军纪。

“卡尔……你现在首先要考虑的是如何尽快提高你手下那些部队的战斗力，而不是恪守着什么基督的教诲。”李海顿觉得有必要与自己这位单纯的侄子坐下来好好谈一谈了，否则他有可能因为所谓的一时不忍而坏了大事，“军队里那些来自波希米亚、加利西亚、匈牙利和波斯米亚、斯洛文尼亚的农民根本不知道该为谁而战斗，他们消极避战，在战斗最关键的时候总是会首先崩溃。这些由捷克人、波兰人、罗马尼亚人和乌克兰人为主而组成的部队，他们的战斗力十分低下，已经成为我们取得胜利的最大障碍。”

“您不是已经下令将他们按民族成份进行重新整编，以解决指挥上的问题了吗？”

“是的，指挥上的问题并不是主要的，根本的问题是这些人缺乏战斗的**。”李海顿将手中的雪茄在烟灰缸里掐灭，抬起头来盯着卡尔，“仇恨，是引发战斗和战斗**的最好方式。”

“所以你就在军队里煽动这些情绪，不惜编造谎言？”

“这不是谎言，哦，当然，里面有夸大的成份。”李海顿又把那本宣传册拿起来翻了两下，“不仅在军队里，我们还要在国民中加大这种宣传。”

“为什么？”

“如果我们的国民不知道我们在为什么打仗，那么，帝国很快就会陷于崩溃。”李海顿一字一句地说道，“我们是为了保卫帝国的人民不被那些强盗抢劫、欺压和掠夺才被迫打仗，这是一场神圣而且正义的反侵略战争。我说的话你明白没有，卡尔？”

“不太明白，我觉得你甚至象撒旦。”

“想不明白也要坚决执行，这是命令！否则我会解除你的职务，甚至把你调出军队。”李海顿威胁道，然后脸上带着笑意，“敌人眼里的恶魔对于帝国的人民而言就是上帝，我说的有道理吧，卡尔，对于敌人，不能有丝毫的道义和怜悯。”

在进入冬季之后，李海顿拒绝了康德拉提出的任何进攻计划，整个帝国的陆军按照民族成份开始重新整编。此举虽然遭到马扎尔贵族和德意志贵族

们的反对，但在目前皇储的威望面前，还是被执行了下去。

克罗地亚和波希米亚地方被允许单独成军，这削弱了德意志人和马扎尔人的统治地位，但却凝聚了民心，李海顿甚至还允诺在战后波希米亚和克罗地亚能够获得与奥地利和匈牙利平等的政治地位。

二元帝国转变成多元帝国会是什么情况？

谁知道呢。

在外交上，同盟国显然处于不利的地位，除了被激怒的奥斯曼帝国，还没有人敢与以英法为首的协约国公开作对。全世界包括日本人在内有十六个英国同盟国家对德奥宣战，当然绝大多数都在德国人和奥匈人伸手都够不着的地方。

对战局稍有影响的是希腊、意大利、保加利亚和罗马尼亚。

鼠首两端的意大利人正在待价而沽，似乎投靠英国人的趋向更大一点，他们向奥匈帝国提出包括的里雅斯特在内的蒂罗尔大区的领土要求，这显然是帝国根本无法接受的。

希腊人已经决定站在英国人一边，他们与土耳其人是世仇。

保加利亚已经几乎要决定战在同盟国一方，纯粹是由于仇恨，塞尔维亚和希腊在第二次巴尔干战争中夺取了大片属于他们的领土，这次他们要报仇。

何况德国和奥匈已经允诺在战后把色雷斯还给他们。

罗马尼亚人正在摇摆不定，他们希望得到德兰西瓦尼亚。李海顿的建议是允诺德兰西瓦尼亚地区与罗马尼亚的合并，但罗马尼亚必须并入奥匈帝国，当然，他们可以获得和匈牙利人一样的地位。

但是霍亨佐伦家族出身的卡罗尔国王在1914年10月的去世对罗马尼亚亲德势力是不小的打击，现在他们越来越接近于加入到协约国之中。

而李海顿也没有指望罗马尼亚人能起什么作用，只要他们不捣乱就好。

已经82岁的老皇帝弗兰茨虽然还能活动，毕竟年事已高，现在大部分的军国事务都需要由李海顿来处理。

最令他感到头疼的是国内劳动力不足的问题。

在战争爆发后，帝国总共征召了大约250万的军队，随着战争的进行和不停的消耗，越来越多的青壮劳动力被送上了战场，而工厂和农村现在正面临着很大的困难。如果这个问题不得到解决，帝国迟早会因为物资匮乏而导致崩溃。

帝国无法象英国和法国一样能够从海外进口足够的粮食，而把有限的人力大部分集中在工业生产上。虽然在大力推动着机械化作业，但广大的农村还是需要最少50万的劳动力才能填补。

属于山地国家的奥地利本来的粮食生产就不够用，完全靠着匈牙利平原的产量，但青壮劳动力的减少，不可避免地引起粮食减产。

如果引发饥荒，那么不用打，帝国就会自己崩溃。

一九一八年的德国革命就导致了一个强大帝国的崩溃，正在漫延的社会思潮也是一个很恐怖的敌人。

为什么革命没有发生在英国？

英国人的保守是一个方面，但德国人似乎比英国人并不差。

问题出在了什么地方？

五三、准备

自林堡战役之后，奥匈大军就整体进入了休整期，仅仅在德国人发动罗兹战役的危难关头派出第2集团军在俄军的侧翼骚扰了一下。李海顿明确表示，在德国人没有在东线集中足够的兵力之前，奥匈方面绝不会再单独采取大的军事行动。

李海顿很不理解德国人为什么会发起对整个西方战线来说几乎是毫无用处的伊普尔战役，对英国人防御坚固的伊普尔发起进攻的结果就是将4个新组建的德**给填了进去，然后一无所获。

如果把这25万人用在东方战线上，李海顿觉得甚至有可能将俄军赶出波兰，使整个东方战线占据绝对有利的位置。

康德拉来找李海顿，向他报告说法尔肯海因向他保证在两周内抽调5到6个军到东方战线，“我们现在是不是可以将主力调往预定的战役发起地点？”总参谋长问道。

“不可能，在没有确切的消息证实德国人已经在东普鲁士和西里西亚地区集中了四个集团军以上的兵力时，我们所有的主力集团军都将留在二线继续休整，在前沿只保留少数的机动兵力。”李海顿明确拒绝了总参谋长的建议，康德位的问题是太相信德国人的许诺，而轻易地让奥匈大军冲在最前面与俄国人死磕。

在第一阶段作战时吃了大亏也是因为他在制订战役计划时太相信德国人会牵制住俄军一部分兵力，但是却没有。

这样白白地消耗着奥匈帝国有限的兵力。

问题是他根本就没有想过，仅凭奥匈帝国自己的力量，根本无法做到独立地打败俄国，只是在进行着徒劳的消耗战。根据李海顿的估算，即使德奥两国联手，想要真正的打败俄国人，至少需要300万以上的兵力。

就算法尔肯海因真的向东线调来了6个军区区20来万人又有什么用？

1914年眼看就要在德奥两国无休无止的扯皮中度过，对于塞尔维亚和希腊，李海顿根本没有动手的意思。即使占领那里，无非是徒劳地将几十万大军陷在巴尔干而已，反而会削弱了整体的机动力量。

陆地上的心腹大患是俄国。

在冬季短暂的平静时期，作为奥匈帝国主要的军港之一的波拉港，反而更是一片忙碌，航道上不断有舰艇进出。不过，相对于驻泊在锚地里的那几艘排水20000吨以上的战列舰而言，这些舰艇似乎只能算是“小东西”。

这些舰艇是由帕赫纳海军少将所指挥的帝国海军第2驱逐舰分队，在英法舰队封锁了奥特朗托海峡之后。这支由8艘驱逐舰、3艘布雷艇和12艘鱼雷艇组成的小舰队的表现却格外活跃，凭借着新式驱逐舰高达30节以上的高航速，不断地进出地中海水域，进行布雷，对港口攻击和袭击商船的行动。

但自开战以来，奥匈海军已经通过布雷战术在地中海取得了击沉击伤十数艘英法舰船的战绩，而自身竟无一损失。

除了潜艇部队，这支轻型舰队的表现也足以令人引起足够的重视。

李海顿原来对于驱逐舰并没有多深刻的认识，他只知道在以后驱逐舰已经成为了各国海军的主力。不过，那是因为反舰导弹的原因，舰炮已经几乎沦为了摆设，而现在还是巨舰大炮的时代。

不过由于是作为主力舰的伴随护航舰而建造的，奥匈帝国海军的驱逐舰一般都建造的比较大，排水量在1200吨左右，而且拥有着2500海里到3000海里的续航力，这样的航程已经足够它在地中海中跑一个来回了。

由于经费的限制，奥匈帝国海军所建造的驱逐舰数量并不多，从1906年到1914年总共就建造了31艘，也就是每艘主力舰大约能够有3艘左右的驱逐舰为其护航。由于奥特朗托海峡被封锁，帝国海军大型战舰无法自由进出，驱逐舰队就成了帝国海军骚扰英法两国海上航线的主力。

驱逐舰队所取得的最出色的战绩是在希腊马塔潘角发动的一次夜间鱼雷袭击中，击沉了法国的一艘老式的前无畏舰。

这一战绩使帝国海军意识到这种排水量只有一千多吨的轻型舰船却足以对大型战舰构成致命的威胁，当然，是指用鱼雷突袭的情况。由于鱼雷技术的发展，目前鱼雷的射程已经达到了3000多码，即使是在交战中，也能够起到一定的威胁作用了。

海军技术兵器的发展自然有它自己的规律，并不是一个人就能改变的。李海顿所起到的作用，实际上只是能让帝国海军在某些方面做的更加出色一些罢了。

谁也不可能制造出超越时代的武器来，所以他现在也只好忍受着他期望甚高的坦克以每小时低于20公里的速度，并且每七十公里就要更换某些零件的折磨。稍微好一些的是汽车，不过目前几乎所有的汽车轮胎都还是在使用实心轮胎，虽然充气轮胎早在1905年就被发明出来了，但它还不成熟，在子午线轮胎被发明出来之前，它的磨损速度足以令人发狂。

什么是子午线轮胎，李海顿不知道，他只知道里面是几层帆布，具体的问题只能由工程师们自己去解决。

同盟国的橡胶来源中断了，虽然还有些储备，但却支撑不了多久。

幸好，德国人从煤焦油里发明了合成橡胶的方法，让李海顿不用担心他的运输车队再回到使用钢圈的旧时代。

战争，总是会促进科学技术的快速发展，人类几乎每经历一次战争，总会伴随着一次科学技术的飞跃。

是不是文明的进步总是离不开战争？

土耳其人在1914年10月31日正式加入同盟国一方，英国人扣留了两艘土耳其人省吃俭用抠出来的400万英镑所购买的两艘战列舰，其中包括那艘著名的“一星期炮塔战列舰”“阿金库特”号，并不准备退还造舰费用，这激怒了土耳其人。

土耳其参战虽然扩大了战区范围，但几乎没起到什么作用，英国人仅用一个印度师就占领了巴士拉和幼发拉底河下游地区。而在高加索地区，庸碌无能的奥斯曼帝国陆军大臣恩维尔帕夏，亲自统率着由大约15万人组成的第3集团军，开始向俄军发起进攻。

与之对垒的俄军大约只有10万人，但交战的结果却是俄军大获全胜，土耳其第3集团军被消灭大半，伤亡超过了9万人。

土耳其人哪怕就是牵制一下俄军都办不到，他们参战的唯一好处是俄国人通过黑海的海上运输通道被切断了。但战争初期，在加利西亚损失的35万大军对于奥匈帝国的影响也极为巨大，直到现在，李海顿还没有办法完全弥补这个损失。

而俄国人的补充却极为迅速，他们似乎有用不完的人力，到1914年12月底，他们又已经补齐了所遭受的巨大损失，西南方面军的总兵力达到了147万人，尼古拉大公似乎又按捺不住了。

五四、新兵

17岁的拉科夫斯基和许多新招募的新兵一样，在维尔斯的波希米亚新兵训练营地完成了三个月的新兵训练后，就被派往了前线。

维尔斯训练营里拉科夫斯基经历了人生中最艰苦的一次体能训练。军官们对新兵们的要求近乎苛刻，每天训练下来，维尔斯科卡都会累得精疲力竭，倒在床上之后立刻就会睡得跟条死狗一样。

拉科夫斯基并不反感这样的日子，反而内心里充满了一种喜悦的冲动，象一般的男孩子一样，有一种渴望在战场上建功立业的兴奋。他只是切钦一个普通的波兰家庭的孩子，父亲是个矿工。1914年11月，扩大的征兵令下达了，为了家里的生活，不满18岁的拉科夫斯基代替父亲进了新兵营。

一个团的新兵离开了新兵训练营，步行了五公里之后，来到了姆拉达的火车站。车站上停满了军用列车，一列军车上面装满了蒙着帆布的大炮，足足有上百门。拉科夫斯基很好奇这些新型的重炮长的是什么样子，在维尔斯的训练营里，他们只见过一些轻型的步兵炮和迫击炮，还有一些老式的，被淘汰下来的旧火炮。

带兵的军官在嘴里吹着哨子，这些新兵登上了一辆开往东北加利西亚方向的列车。

火车带着两千多名新兵行驶在喀尔巴阡山的山地间。

咣当，咣当……

在车轮与钢轨之间枯燥的撞击声中，列车经过一天多的行驶，带着他产穿越了喀尔巴阡山，终于抵达了位于德涅斯特东北南侧的特诺波尔。这里已经越过了原来奥匈帝国与俄国之间的边界。

“看我们现在到了俄国人的地盘！”利扎科夫扒在车窗边上兴奋地叫喊道，拉科夫斯基从车窗里顺着他手指的地方看过去，外面是一大片宽阔而且荒凉的河谷，到外还覆盖着残雪，河水刚刚溶化，大块大块的浮冰在河水里翻腾着。两岸两侧是稀疏的树林，这些树林晃动着光秃秃的枝桠在旷野上显得格外凄凉。

新兵们在这里下了车，然后步行15公里，抵达了列季克。

拉科夫斯基所在的新兵连被补充进了驻扎在这里的加利西亚第3枪骑兵师第3团。

初春的外喀尔巴阡山波多尔高地空气里充满了寒意，河谷两侧被陡峭的群山包围着，到处都是长满了巨大枞树和桦树的丛林。他们沿着一条泥泞的林间公路，穿过这些树林，终于看到一大片的河滩开阔地带。

在那里，一座犹如童话般的村镇座落在眼前。

在一座不大的木质教堂前面的空地上，新兵们列着整齐的队伍，从教堂里面出来十来个佩带着肩章的军官。领队的军士长大声发着命令，新兵们再次立正，挺着胸脯，150多人脚上的皮靴后跟的磕碰声还算整齐。

在一个简短的欢迎仪式后，一个军官拿着张纸开始点名，新兵们按班级被分配到了各个连队，陆续被一些军官给带走了。拉科夫斯基和利扎科夫所在的班被分到了7连，他们跟在一个年纪可能有三十岁的士官后面，离开了团部所在的库塔卡尼亚镇，来到了东面大约三公里的连队驻地。

一座残破的乌克兰村落。

村子里只剩下了一些老人，大部分的人在战争爆发后都跑了。在奥地利人的宣传中，把俄国人形容成了杀人不眨眼的恶魔，所以大群的乌克兰难民在去年夏天的时候象羊群一样逃往匈牙利境内。

留下的只是一些跑不动的老人和孩子。

拉科夫斯基他们把身上背的行李放到了一间房屋里面的木板床上，这样的空房屋在村子里有很多，足以容纳一个营居住。

过了一会儿，哨子响了，新任的班长瓦卢齐喊道：“开饭的时间到了！”拉科夫斯基才发现肚子饿得咕噜直响，他们走了大半天，竟然没吃什么食物，除了在半路时一人吃了几块饼干。新兵们拿着钢制的军用饭盒，在老兵们身后排队，从炊事兵手里领取食物：一块奶酪，一块咸鱼，一勺甜菜汤和一大块黑面包。

打好饭的士兵就蹲在靠墙的地下开始吃饭，拉科夫斯基把奶酪泡在了甜菜汤里，但他身边的布鲁诺却用小刀把坚硬的奶酪切成小块，然后放在嘴里嚼着，发出咯吱咯吱的响声。利扎科夫也领完食物，一边走着，一边啃着黑面包。

“我们的马呢？”利扎科夫一边走一边说道。

“没有马，我们的两条腿就是马。”老兵希伦维茨在一旁高声说道。

“我们不是骑兵吗？”利扎科夫说。

“现在我们的坐骑都被征用去拉车了，那些可怜的马儿被套上了车辕。”希伦维茨喊道，带着嘲弄的语气，“我们现在正式的称呼是皇家波希米亚枪骑兵射手团，早改成步兵了，新兵。”

然后一大堆老兵全都笑了起来，似乎在嘲笑新兵们的无知，异想天开地认为枪骑兵团就是骑兵。吃完饭，士兵们被叫到一个宽敞的房间里，军士长给大家做了奥匈帝国为何进行这场战争的演讲。

没什么感觉，赶走残暴的俄国匪徒还能让人理解，但这里住的多数是乌克兰人，解救被俄国人奴役的，在水深火热中生活的乌克兰人民就让人想不通。乌克兰人是怎么样悲惨地在俄国人的压榨下生活，和波兰人有什么关系？

“没什么关系，但如果在战场上不杀死那些俄国人，你们就得被他们杀死！”军士长面对提问恶狠狠地说道，这才是实话。

接下来的几天，也没有什么命令，训练也很少，只打过一次靶。除了每天早晨必要的集合和早操，剩下的时间都无所事事。老兵们在无聊地抱怨村子里没有姑娘，甚至连老娘们都没有，然后就开始说着各种下流的笑话和故事。

俄国人还在很远的地方，这里距前线大约有七十多公里，只是偶尔能听到几下炮声，从前面远远地传过来，让士兵们想起现在还在打仗。

残雪在继续消融，德涅斯特河的水位在一天天升高，天气也变得暖和了起来。

接下来的日子就没有那么好过了，从师部下达了沿着德涅斯特河修筑防御工事的命令。去年那些老兵们已经挖了不少战壕，现在需要去加深和加固。

但撤退的命令却突然下达了。

五五、争执

西线的僵局似乎令人感到不安，英、法两国对于现在的战况感到满意，只要坚持下去，德奥联盟最终就会崩溃。意大利或罗马尼亚加入同盟国的所有希望均早已破灭，在圣诞节那天，奥地利驻布加勒斯特大使切尔宁伯爵已经向康拉德宣布，“除非同盟国到春天能取得一次意义深远的胜利”，否则意大利和罗马尼亚“将加入协约国一方作战”。

意大利和罗马尼亚正在步步紧逼，要求奥匈帝国割让蒂罗尔、伊斯特里亚、达尔马提亚和德兰西瓦尼亚，并开始毫不掩饰自己想要加入协约国一方的态度，英、法、俄三国向他们保证将这些土地在战后划给他们。

罗马尼亚禁止德奥两国的武器经过它的领土运送到土耳其，他们明显违反了卡罗尔国王生前三国之间曾经签署的秘密条约。

外交家们都已经看出东方战线的胜利对于整个战争具有决定性的意义，但死板的法尔肯海因和德军总参谋部却一直拒不执行德奥两国早已商量好的兵力东运计划。

“我曾说过什么，康德拉，如果我们在去年11月初轻率地听信法尔肯海因的话，将会陷入一个巨大的泥潭。”李海顿看着他的总参谋长，“每一个士兵都是宝贵的，当我们与俄国人拼得精疲力竭，俄国人有能力获得补充，但我们……将失去再战的能力。”

康德拉的脸涨红起来，他为自己受到法尔肯海因和德国同行的愚弄而感到愤怒，数十万奥匈大军的死活在德国人眼里居然一钱不值，“您是对的，皇储殿下！”他终于屈服了，皇储确实比他更富于远见和洞察力。

“我们需要首先迫使俄国退出这场战争，但德国参谋部的决策者们却看不到这一点。或许他们看到了，却不情愿这么去做。”李海顿尽量使自己平静下来，“也许他们在嫉妒东线的指挥官们，他们却无法得到这些荣誉。想想看，一位已经退役的将军，一个是原来在他们手下的指挥官，如今的声望要凌驾于他们之上了，于是他们变得失去了理智。”李海顿不无恶意地猜测着德军总参谋部里法尔肯海因们的心思。

“如果俄国人发起进攻该怎么办？”康德拉说出了他的担心。

“那我们就后退，撤到喀尔巴阡山一线，保存实力必需放在优先考虑的位置。”李海顿说道，“这样俄国人的进攻将变得困难，很有可能掉头转向西里西亚，德国人就坐不住了。如果德国人不顾东普鲁士和西里西亚，我们何必在乎加利西亚和布科维纳。”

“那我们将会遭受来自盟友的强大压力。”康德拉说道。

“法尔肯海因拿我们当盟友了吗？”李海顿反问道，“如果德国人不满足我的条件，我宁可退出战争，单独与英法媾和，我想英国人将会非常乐意看到这些。”

康德拉吓坏了，有些吃惊地看着李海顿。

“我不介意你把我的想法告诉德国人。”他继续说道。

新年刚过，康德拉赶往柏林与法尔肯海因进行会晤，商议东线的战局，鲁登道夫将军也参加了这次会面。

法尔肯海因对康德拉向东线增兵的要求采取了拖延的策略，他声称不能从西线抽调兵力前往东线，只是答应尽快征集新兵组成新的集团军再派往东

线。几人紧张地讨论和争执了一整天，但却毫无结果。

第二天，法尔肯海因又致电兴登堡说他认为将新组建的部队调往东线会造成严重后果，等于放弃了西线的一切行动。所以他又不同意将他们调往东线。

康德拉在离开柏林前对霍尔维格首相说弗雷德里希皇储殿下认为如果德国不向东方增派兵力，战争已经不能取胜，有单独向英、法两国媾和的想法。兴登堡在接到法尔肯海因的电报后，也赶到了柏林，此时德国首相正被康德拉刚才的言行所震惊。

兴登堡与首相坦承了他们与法尔肯海因之间的矛盾，并详细解释了东方战线的重要意义。霍尔维格被他打动了，向德皇报告了康德拉所透露出来的消息和兴登堡、鲁登道夫与法尔肯海因之间的矛盾，并建议将法尔肯海因调离德军总参谋部。

威廉二世也被李海顿的想法吓了一跳，但很快他意识到这只是一种威胁，奥地利皇储决不甘心这么就向英国人俯首认输，但法尔肯海因与兴登堡-鲁登道夫之间的矛盾让他感到棘手。德国皇帝始终很信任他的陆军大臣兼总参谋长，但将兴登堡和鲁登道夫免职是不可能的，与西线那些碌碌无为的将领们比较起来，这两人现在已经成了德国英雄。

这一次德国皇帝终于决定站在兴登堡他们这一边，1月8日，德皇下令组建德国喀尔巴阡方面集团军，由马肯森出任集团军司令，并将精锐的禁卫军划给了马肯森。同时法尔肯海因被迫作出让步，但他却耍了一个花样，任命鲁登道夫出任喀尔巴阡方面集团军参谋长。

这样就能把兴登堡-鲁登道夫组合拆散。

李海顿根本不为所动，他明确地写信告诉德皇，除非德国将东线的总兵力增加到四个集团军以上，否则他会一直后退。

现在他还得在国内再组织一个集团军，用来对付意大利人可能的入侵。这种迹象已经变得很明显了，康德拉认为应当从加利西亚抽调回第3集团军，但李海顿坚持不为所动，后来事实证明皇储是对的，号称170万人的意大利大军确实就是个渣。

第8集团军由蒂罗尔、伊斯特里亚和下奥地利预备军组成，只有7万多人，而且全部是三流部队。为了防止意外，李海顿还是在达尔马提亚、克罗地亚和伊斯特里亚各编成了一个海岸守备师，名义上归海军指挥，但紧急情况下也能填补空档。

兴登堡与法尔肯海因之间的矛盾基本上已经公开了，霍尔维格首相始终站在了兴登堡一边，李海顿和康德位也要求德皇将他撤换，但却未能如意。

在这样的扯皮之间，迎来了俄国人的进攻。

1915年2月12日，尼古拉大公下令俄西南方面军向加利西亚发起“冬季攻势”，确实是冬季，尽管维也纳已经春暖花开，但整个加利西亚仍在冰天雪地之中。

这次，俄军的进展异常顺利，奥地利人留在前线的几个师稍作抵抗即全线后退，甚至放弃了普热米尔要塞。当然，在临走之前，他们炸毁了所有的要塞炮。

现在俄国人将兵锋转向了西里西亚，初春季节在泥泞的喀尔巴阡山一线作战行动起来实在太过艰难。

德国皇帝终于急眼了，慌忙将四个军和马肯森的第9集团军派往了西里西亚，并要求奥匈帝国立即展开反击。

李海顿毫不理会，下令加利西亚一线的六个集团军继续后撤，放弃了整个加利西亚，好让俄国人放心地转向西里西亚。西里西亚对于德国而言是重要的重工业区，但加利西亚对于奥匈帝国却可有可无，虽然那里有座重要的油田。

但目前的局势下，却顾不得了。

五六、自食恶果

法尔肯海因被迫辞去了陆军大臣一职，而且被迫从西线抽调了第4集团军进行回防，但他还继续担任着德军总参谋长。德国东线总司令兴登堡现在手上终于拥有了五个集团军，110万的总兵力已经足以单独对抗俄国人的进攻了。

但奥匈人允诺的反击却迟迟不见，反而在俄第3、8和新组建的第13集团军的步步紧逼下连连后退，固守于喀尔巴阡山的各个要隘。

李海顿只注意到了与德军总参谋部之间的争斗了，却没注意到奥军的后退和俄军节节胜利所引发出来的后果。

罗马尼亚人最终选择了站在了同盟国的对立一面，4月18日，向奥匈帝国宣战。在南方，意大利人也禁不住**，在英国人承诺在战后将蒂罗尔，伊斯特里亚、达尔马提亚甚至是阿尔巴尼亚划给他们之后，也与英国人缔结了协约。

有大量情报表明，意大利人很快也要向奥匈宣战。

李海顿在与法尔肯海因为首的德军总参谋部的争斗中占了上风，但却把罗马尼亚人和意大利人推到了敌人的位置上。

这次他是自食恶果。

作为首要敌人的塞尔维亚长久地屹立在巴尔干，数万英法援军也在萨洛尼卡开始登陆和聚集。丘吉尔执意地发动了达达尼尔攻势和英法联军在加利波利半岛成功登陆更是让人觉得同盟国前途黯淡。而在东线，俄国人长驱直入，占领了整个加利西亚，更是加深了这种认识。

孱弱的土耳其人马上要完了，大多数人是这么认为的。屡战屡败的奥斯曼帝**队绝对不会抵挡得住英法联军和俄国人的夹攻，而俄国人的节节胜利更是让人看到了协约国取胜的曙光。德国人在开战后一直试图和土耳其之间建立起直接联系，通过接纳保加利亚和罗马尼亚把土耳其牢牢控制在手，打开通向东方的道路。

但愚蠢的德军总参谋部却一直把注意力放在西线，不停地与法国人进行着大规模的消耗战，西线的人员和物资损耗是巨大的，差不多每年都有六十多万德**队被消耗在无休无止的战壕战之中。

罗马尼亚人最终决定站到协约国一方，他们渴望得到奥匈帝国手上的锡本布尔根（特兰西瓦尼亚）以及布科维纳，这是英国人许诺给他们的，而俄国人则在压力下同意在战后归还在1878年俄土战争后从罗马尼亚人手上骗去了比萨拉比亚。

要知道整个特兰西瓦尼亚和现在的罗马尼亚的面积是一样大，这样罗马尼亚人的国土就能扩展一半。

建立一个统一强大的大罗马尼亚，始终是布加勒斯特的执政者们心中的理想。

罗马尼亚利用1912年巴尔干战争的危机，从保加利亚人手上夺得了多布罗加，他们对统治着锡本布尔根以及布科维纳的奥匈帝国成见颇深，现在还增添了对保加利亚人进行复仇的担心。

保加利亚选择加入同盟国也是让它选择加入到协约国的另一个因素。

在开战后，罗马尼亚人对于加入到同盟国还是协约国，存在着严重的政

治对立。以马若雷斯科为首的罗马尼亚保守党倾向德国，但以新任首相布拉蒂亚诺为首的自由党倾向法国。官僚集团以外著名的政治家站在协约国一边的是塔凯·若内斯科，站在德国一边是卡尔普。

卡罗尔国王不但是亲德份子而且本身就是出身于霍亨佐家族的德国人，但王储阿帕伦特亲法，而其妻子是英国人。

在战争之前，卡罗尔国王曾与德奥之间缔结了秘密盟约，但在战争开始后，他又担心国家陷入到毁灭。虽然他不能履行曾经的协约，但他的影响还足以阻止罗马尼亚人向奥匈帝国和德国宣战。

可是亲德的卡罗尔国王于1914年10月10日去世，这对于罗马尼亚国内的政治平衡造成致命的影响。此时，布加勒斯特政府里倾向于协约国方面的势力占据着绝对上风。

李海顿和康德拉为了意大利之事与德国人吵过好几架，法尔肯海因主张满足意大利人的愿望，将特兰托，南蒂罗尔，乌迪内让给意大利，还好他知趣没有提的里雅斯特。康德拉则反唇相讥，德国人如果把阿尔萨斯和洛林还给法国人那岂不天下太平？

在土地问题上，谁都不可能作出让步。

问题是意大利人却满怀野心。

1915年4月26日，意大利正式和协约国签订伦敦协定，协议规定意大利参战的报酬不仅仅是上述地区，还包含伊斯特里亚半岛，达尔马提亚地区，发罗拉和德国人在非洲的几块殖民地。

贪婪的意大利人终于禁不住英国的**，悍然背弃昔日的盟约，反而在背后捅了一刀。

现在，整个的形势看起来马上就要崩溃。

失去了罗马尼亚的粮食和石油供应对于奥匈和德国的打击都是巨大的，罗马尼亚人正在进行动员，他们很快就会组织起一支五十万人的大军。虽然他们缺少装备，但确实是个巨大的威胁。

这些本来都是可以被争取到同盟国一边的。

但李海顿与法尔肯海因之间的争斗却毁了这一切，现在又新冒出来两个敌人。

虽然不很强大，却足以令人头疼。

这是个重大的失误，但现在已经无法弥补。

现在形势危急，康德拉请求李海顿从东北战线上抽调两个集团军，一个去加强意奥边境，一个去匈牙利的锡本布尔根，用于防备罗马尼亚人的进攻。

李海顿却不为所动。

现在没有办法，只是在奥地利抽调了一些三流的地方守备部队，匆匆忙忙地组建了只有不到8万人的第8集团军，被派到了蒂罗尔前线。

另外，匈牙利地方防卫军也被紧急扩充，组建成第10、11集团军，这两个以中年人构成的兵备集团军总兵力只有30万人，但他们却需要应付来自两个方面的压力，喀尔巴阡一线的俄军和罗马尼亚人。

李海顿在紧急与兴登堡和鲁登道夫进行沟通，他在构想一个大的计划，但需要德国人的全力配合。

德军东线总指挥官兴登堡上将和总参谋长鲁登道夫上将终于答应派出一

位联络军官过来，与李海顿商量联合作战的问题。

但法尔肯海因却希望向奥匈军队里派出德**事参谋团，妄图控制奥匈军队。

很可笑，康德拉毫不犹豫地拒绝了。

五七、反击构思

天快黑了，奥军东线总指挥部所在的斯那耶镇。

四月底，空气里还充满了阴冷潮湿的气息。小镇显得非常安静，它位于摩拉维亚的特尼察山东侧，蒂萨河在距它西北大约6公里的地方缓缓向南流过。小镇外有座城堡，那是斯洛伐克贵族冯.苏特纳家族所拥有的财产。

目前，苏特纳公爵一家几乎都在维也纳，李海顿的奥匈军东线总司令部就设在了这里。

整个城堡和周围临时扯起的电灯亮了起来，城堡的大门和一些侧门都站着全副武装的卫兵，另外还有几小队巡逻兵在城堡四周来回走动着，他们的身影在树丛之间一会儿出现，一会儿又消失。

两辆梅塞德斯汽车从远处驶了过来，在距大门外大约有200米的检查站停了下来，然后被放行，直接驶到了城堡大门外。

司令部的联络官施罗尔上校下了车，领着一位身穿德军制服的上校进了城堡。

霍夫曼上校作为兴登堡上将的联络官来到了奥军总部，这一段时间，奥地利人的表现让德国人恼羞成怒。他们根本没作什么抵抗，就把俄国人放进了加利西亚，使整个西里西亚和东普鲁士的侧翼暴露在俄国人的攻击之下。

霍夫曼带了一封法尔肯海因的信要交给康德位，没想到这位奥军总参谋长却在维也纳。施罗尔上校告诉他整个奥军的前线大军由皇储伊斯特里亚大公亲自指挥，这让霍夫曼感到意外。他一直以为整个奥匈大军的作战是由赫岑多夫男爵在指挥，而这位皇储殿下就和兴登堡在东普鲁士的作用一样，只是个象征，而实际的指挥权在总参谋长鲁登道夫手上。

奥军的情况与他想的不一样，这位皇储殿下似乎才是真正的主导者，而康德拉，似乎失去了指挥权。

所以他改变了主意，要求见这位奥匈皇储一面。

施罗尔上校把他领到了总参谋长斯特尔茨中将的办公室，这位略微有些发胖的奥地利将军显得很热情，但交谈起来更象个外交官。霍夫曼上校将法尔肯海因上将所写的信拿给他看了，斯特尔茨显得有些吃惊。

“法尔肯海因想派出一些顾问人员到奥军总参谋部?”这位中将问道。

“是这个意思，他觉得整个奥军的作战和指挥有问题。”霍夫曼说道。

“你觉得呢？”斯特尔茨盯着霍夫曼说道。

“兴登堡将军却认为这么做极不妥当，而且迄今为止，奥匈军队在作战方面并没有什么大问题，反而有时令我们很吃惊。”霍夫曼说道，兴登堡的讲话实际上是他的想法，没有理由在这个时候触怒奥地利人，而法尔肯海因的作法肯定会引起他们的强烈反感。

“这样就好，看来我们还有合作的可能。”斯特尔茨舒了一口气，他把法尔肯海因的信放在了一边，“这件事就当没发生过，让德**事顾问来代替我们去指挥，这是不可能的。也不用让皇储知道，省得让他大发脾气，反而为下一步的合作制造麻烦。”

“好吧，我听从您的建议。”霍夫曼叹了一口气，“我想急着见到皇储殿下一面。”

斯特尔茨答应了，然后迈着细碎的步子上楼去了。

“跟我来吧。”很快这位中将就回来了。

伊斯特里亚大公在城堡三楼的一间办公房间里，他坐在一张巨大的意大利式的办公桌后面，房间的灯光并不很亮。在办公桌上摆着一盏台灯，那台灯也亮着。大公身后的墙上挂着一幅似乎是维也纳某个热闹市场的风景油画，很奇怪，即不是奥匈皇帝或者是他妻子艾琳公主的画像。

房间很大，漂亮的天花板也很高，但上面镏金的烛台上系着一盏电灯。靠门边的墙上挂着一幅以波兰为中心的巨大东欧军事地图。

“欢迎来到摩拉维亚。”伊斯特里亚大公有些消瘦，而且显得满脸的疲倦，伸出有些冰冷的手与霍夫曼打了招呼。

霍夫曼坐到了沙发上，缓慢而仔细地向这位奥匈帝国真正的掌权者叙述着兴登堡，实际上是以鲁登道夫为首的东线总参谋部的计划。

“兴登堡将军希望你们能够尽快向加利西亚展开进攻，以配合我们在东线的行动。”霍夫曼最后说道。

“不是我们怎样配合你们，而是什么样的分工方式。”这位皇储抬起头来，似乎是在纠正霍夫曼的某些用词错误。

“分工？”霍夫曼问道，“用什么样的方式？”

“想听听我的计划吗？”皇储问道。

霍夫曼点了点头。

“如果你们不听我的建议，我们将各打各的。我们将放开喀尔巴阡山的数座隘口，把俄国人的两个集团军放进匈牙利平原，然后吃掉它们。”皇储走到地图前面，手里拿了根木棍在地图上比划着。

“吃掉？两个俄国集团军？”霍夫曼很吃惊，更让他惊异的是奥地利皇储的镇定，似乎他根本没把俄国在喀尔巴阡一线的三个集团军放在眼里，而是在说一件很平常的事。

“没有什么问题。”伊斯特里亚大公说道，“如果你们肯按照我的计划行事，那么双方配合……”他手中的棍子在地图上画了一个大的弧线，“我们将把在整个波兰和加利西亚的俄军全部都装进去。”

那可足足有200万俄军，霍夫曼张大了嘴，但却没有吭声。

皇储在地图前继续解释着他的整个构思，后来霍夫曼被这个大胆而精彩的构想给吸引住了，就站在地图前与皇储两人讨论了起来。伊斯特里亚大公的思路有些奇怪，但很合霍夫曼的胃口，就是整体地分割俄军，然后集中优势的兵力歼灭他们，却对一些防御坚固的要塞和城市视而不见。

按照这位大公的思路，西里西亚、匈牙利甚至是东普鲁士许多地方是没有兵力防守的，俄国人轻易就能打穿那里的防御。

“阁下，按照您的想法，存在着巨大的风险。”霍夫曼指出了地图上的几个点，“俄国人可以轻易地占领这些地区，比如俄军在喀尔巴阡的2个集团军，和罗马尼亚人一起，他们有可能攻下布达佩斯。”

“那又怎么样？我们吃掉了他们在西里西亚和加利西亚一线的四个集团军，他们即使得到了半个匈牙利又能干什么，难道想留在匈牙利？恐怕到时连撤退都不可能，”李海顿毫不在意地说道，“不去管他们，喀尔巴阡山复杂的山地会让他们行动缓慢。我们进一步的目标是南北夹击，攻占布列斯特-沃伦一线，切断整个波兰地区所有的俄军退路。”他用手作了个钳子的动作。

“我很难想象你们的陆军有这么强的战斗力。”霍夫曼提出了最后一个问

题。

“这点放心，我承认我的军队在身处逆境时没有德**人那么顽强，但如果抓起俘虏来，绝不会比你们慢。”李海顿笑了笑说道。

五八、反攻

鲁登道夫和霍夫曼都被这位奥匈帝国的实际掌权者雄心勃勃的作战计划打动了，他们开始对德军的作战计划进行了修订。兴登堡也很快同意了这份作战计划，从本质上而言，他们都属于那种野心很大的一类人，为了胜利甘愿冒着很大的风险。

在兴登堡与法尔肯海因的争执中，最终兴登堡如愿获得了胜利，奥地利人在加利西亚的退却让德皇面临着很大的压力，他不得不下令从西线抽掉出第4集团军来加强东线，同时把国内的预备队和新组建的部队全都交给了兴登堡。

兴登堡把第4集团军和由东普鲁士地方守备部队组建的第20集团军部署在东普鲁士北翼，在战役开始他们将在马祖尔湖以北向白俄罗斯发起进攻。贝洛将军指挥的第8集团军和新组建的由艾希霍恩将军指挥的第10集团军将在马祖尔湖南侧向布列斯特进攻。而马肯森将军将指挥第9集团军和由皇家禁卫军为主新组建的第11集团军从西里西亚向加利西亚地区进攻，其后与奥匈大军一起向北转进。

奥匈方面则计划出动全部的东线主力共六个集团军与马肯森集团一起向加利西亚地区的四个俄集团军发起全面进攻，整个喀尔巴阡一线则完全交给了由匈牙利地方防卫军组建和第9、10集团军。

而目前俄军的兵力部署如下：西北方面军第10集团军在马祖尔湖以北；第1、2和正在重新整编的第12集团军在华沙外围；第6集团军在马祖尔湖以南，第7集团军正在基辅进行重组。西南方面军第3、8、9、11集团军位于加利西亚靠近德国边境一侧，而第4、5集团军则在喀尔巴阡一线向南进攻，两大集团之间出现了近150公里的巨大缺口。

李海顿将位于最左侧由艾尔莫利将军指挥的第2集团军划归马肯森将军指挥。

李海顿与兴登堡于4月27日发布命令，整个东线夏季战役将在5月1日同时打响。

实际上德奥联军在西里西亚一线的调动早在4月25日就已经被俄军发现，但俄军西南方面军东线指挥官季米特里耶夫将军并没有引起多大的警觉，也没有向俄军大本营要求增援。他认为这只是德军在做进攻前的准备，而他相信自己能够应付马肯森的一个集团军，到目前为止，俄国人都一直都不知道德国第10、11集团军的组建。

攻占加利西亚的俄军正在享受着他们的胜利，粮食、牲畜、女人，这些都成了他们的战利品，俄军一位随军记者引用了托尔斯泰在《战争与和平》里的一句原话来形容这些正在四处抢劫的俄国士兵们：“正教军队变成了一群无法无天的匪徒。”

加利西亚的俄军散布的到处都是，许多军官甚至都找不到他手下的士兵究竟跑到哪了。俄国人在到处搜集战利品，一位哥萨克士兵居然抢到了120多只羊，现在他和几位朋友变成了地地道道的牧羊人。

就连俄军的高层都充满了轻松的乐观情绪，奥地利人已经被吓得不敢还手，需要注意的是德国人，但他们的兵力不足，德国人的大军被牵制在了法国的战壕里。

巨大的危险正在降临，他们却茫然不知。

德奥联军已经作好了进攻准备，他们的胃口大得惊人：力争将俄军主力聚歼在整个俄属波兰这个天然的突出部内，从而迫使俄国退出战争。

博洛耶维奇上将指挥的第3集团军成了突破的尖刀。他把最精锐的第14军摆在了最前沿，这个军包括由上奥地利德意志人为主组成的上奥地利第3步兵师和下奥地利第27步兵师，另外又加上了加利西加第3枪骑兵射手师。

在奥匈帝国的军队里，最精锐的部队是由德意志人为主组成的上奥地利和下奥地利步兵师，其次是克罗地亚步兵师，再后面是以马扎尔人为主的匈牙利步兵师和三个蒂罗尔山地步兵师。而以捷克人、波兰人、罗马尼亚人、斯洛伐克人和乌克兰人为主组成的步兵师战斗力相对要差许多。

李海顿在1914年冬季对奥匈军队进行了很大规模的重新整编，将四团制的步兵师改编成了三团制的步兵师，军一级编制也由两个步兵师改为了三个步兵师。重新整编后，帝国所有的军里都会有一个或两个由德意志人、克罗地亚人或是马扎尔人为主组建的步兵师。相对而言，拥有两个德意志师、克罗地亚师或是马扎尔师组成的军战斗力较强，成为奥军各集团军的主力。

这样整编的好处在于，由于至少有一个师拥有较强的战斗力，在作战时不容易出现整个军大面积防线崩溃的局面，军队的韧性有了全面的提升。

拉科夫斯基登上了一辆由三匹马拉的大车，连队又开始准备启程。

这回是动身往回走。

这三个月以来，他们就开始一直在后退，从德涅斯特河一直退回到摩拉维亚，期间只经历过一些小的战斗。整个加利西亚都丢光了，那里的人们陷入到巨大的灾难之中。从逃出来的难民口中，他们知道了俄国人的暴行。军部组织的宣传无所不在，现在仇恨已经充斥在这些士兵们的心中，他们渴望去战斗，去杀死那些残暴而且凶狠的俄国佬。

怀着强烈的复仇心理，他们现在开始往回，走上前线。

一共13辆马车，每个班一辆，另外一辆是炊事班和补给物资。

马车在颠簸的公里上行驶着，尘土飞扬。

拉科夫斯基和布鲁诺挤在马车后面最不好的位置，身上、头上和脸上落满了尘土，包括鼻孔里也堵满了黄泥。

“他奶奶的，神气个啥？跑得快，死的快！”几辆满载着士兵后面拖着炮车的卡车从身边驶过，扬起更多的尘土，布鲁诺吐了一口沾满灰尘的唾沫，一边骂道，用带着羡慕和嫉妒的眼神看着那些超越他们的军车。

那是27步兵师的汽车，这些汽车是帝国精锐部队的象征，而象加利西亚第3枪骑兵射手师这样的二流或是三流的部队里，汽车很少，行军和运输主要是靠马车。

马车继续在尘土飞扬的公路上一上一下地行驶着，现在已经能隐隐约约听到了枪炮声，他们离前线越来越近了。

五九、突破

第3枪骑兵师在克拉斯诺集结，3团在这座小城的东部，这里离前线只有不到十公里。现在所有的运输车辆都已经上缴，拉科夫斯基他们今后得靠两条腿来走路了。全连集中在一个很大的空地上，一名少校作了战前动员演讲。

他的嗓门很大，声音也很响亮，但拉科夫斯基听不太懂他在说些什么，他说的是德语。反正就知道一个意思，马上就要打仗了。

全连的气氛一下紧张起来。

连队在没有月亮的夜幕中，步行前往五公里以外的突击阵地。夜空中，红色和绿色的信号弹不是升起，隆隆的炮声从昨天下午起就开始响个不停。闷雷般的响声不断从北方传来，敌人的前沿阵地上时不时地爆起一团一团的火光。

从5月1日起，一线的奥匈炮兵就开始向俄军阵地进行试射，炮击并不激烈，但持续不断。各炮兵指挥部将敌人的重要阵地的数据都一一标注在了地图上。后来才听说，奥匈大军总共在前沿布置了1300多门大炮，平均每70米的突击地带就会分配到一门火炮。

在突击阵地后面的山坡下面，一辆辆怪模怪样的装甲车静静地停在那里，从山坡上看下去，就象一长排码放整齐的大铁盒子，脑袋上还带了一个安装了小口径步兵炮或是机枪的小圆盒子。

听长官说，那是第3步兵师的装甲旅，下面跟拖拉机一样用履带的是“坦克”，而有六个轮子的则是装甲车。拉科夫斯基看不出它们有什么区别，似乎那些坦克安装的是步兵炮，而方盒子一样的装甲汽车一般只装了两挺机枪。

“这玩意有什么用？”谁也不知道，反正每个士兵被要求身后背了一捆柴草，根据命令是跟在这些装甲车辆后面冲锋，在遇到敌人的战壕或是大坑时将身后背的柴草扔进去，为这些“铁皮罐子”铺平道路。

“真是麻烦！”许多人抱怨着，但是不得不照办。

拉科夫斯基大概数了数，山坡后面这些“铁皮盒子”大概有200多辆，排成一长溜的三角阵势，前面一辆，后面两辆。远远地看上去，后面的一排要比前面密得多，确实是密了很多。

在这些“铁皮车”后面的炮兵阵地上，进行常规试射和骚扰性炮击的火炮还在继续慢腾腾打出一发发炮弹。在那些炮兵阵地上，更多的火炮静悄悄扬着头，炮口指向预定好的射击目标，一箱箱的炮弹堆放在炮位后面，等候着从更远的后方传来新的命令。

1915年5月2日，到早晨4点，从昨天下午就持续不断的炮击渐渐停歇下来，整个阵地陷入到一片沉寂之中，天色微亮，连续不断的炮击所产生的云烟逐渐消散，稀疏的星光出现在了黎明时的夜空中。

这种平静并没有持续多久，凌晨5时，三发红色信号弹从南方地平线突然升起，红色的流光在半空中显得十分醒目，又有些诡异。

天空猛然一亮，上千门火炮顿时发出山呼海啸般的轰鸣，一道道火光划过天际向着北面的俄军阵地飞去。紧接着，一团团火光在敌人的阵地上腾起，爆炸声连成一片，大地在颤动，火光映红了半空，似乎整个燃烧了起来。

德奥联军在加利西亚的全线反击正式打响。

奥匈大军在波希米亚与加利西亚一线集中了12个150毫米重炮团，32个105毫米野战炮团，再加上各师团所属炮兵部队所组成的庞大炮兵集群一共拥有1362门各型火炮，以从未有过的火炮密度所进行的恐怖的炮击开始了。在东线的俄军还从来没有经历过如此凶猛的火力，俄军所构筑的不符合西线标准的浅战壕被成片的夷为平地，掷雷器成为堑壕中俄军步兵的死神，而奥军的超重型大炮则将俄军的坚固支撑点一个个化为齑粉。

密集的炮弹落在对面阵地上，摧毁它们所遇到的一切，冉冉升起的黑色烟雾很快汇集成一团，将俄军阵地笼罩在一片黑雾之中，只有炮弹爆炸后的团团火光才能透过黑雾。

大地急剧跳动，滚滚热浪贴着地面朝四周扩散，呼啸而过的炮弹似乎带着死神的狞笑朝俄国人的阵地飞了过去，那些事先被空中侦察所发现的俄军炮兵阵地在猛烈的炮火下，一座座被摧毁。

在火炮轰鸣声中，从奥军出发阵地上窜出无数的步兵，趁一线着俄军被火炮压制的时候，挥舞着工兵锹。叮叮当当声响起，士兵们顾不上隐蔽，向前奔走着，去填平那一座座弹坑。密集的炮弹爆炸掩盖了忙碌的人群发出的声音，所掀起黑雾遮挡住阵地上俄国人的视线。

猛烈的炮击继续持续着，开始向前延伸。

前沿阵地上响起马达的轰鸣声，大地上扬起一道尘土的波浪，排成一长溜横队的坦克和装甲车翻过低矮的山坡，开始向俄军的阵地上推进。前面的坦克掀起漫天的黄尘，遮盖住后面战车与跟随他们冲锋的步兵，模糊中什么也看不见了。

这些装甲战车越过俄军阵地前面的开阔地，毫无顾忌地冒着敌人的枪林弹雨，钢制的链轨轻易地辗碎或是扯烂敌人阵地前面的一道道铁丝网，很快就突入到入到俄军的阵地前沿。

那些坦克毫无顾忌地就越过了俄军的战壕继续向前推进，用同步机枪或是小口径火炮向还在抵抗的俄军射击着。

而那些轮式装甲车却无法越过战壕，只能沿着战壕边缘不停移动着，带装甲的机枪塔转动着，将一串串子弹扫向阵地上冒头的俄国人身上。

跟随在这些战车身后步兵将携带的柴草捆扔到战壕里，战壕很快被填平了，那些装甲战车压着柴草越过了战壕，一群群的步兵出现在战车后面，不停地扣动着步枪扳机，将一发发子弹朝前面打去。

面对着根本无法打穿的“钢铁怪兽”，俄国人很快就崩溃了，那些俄国士兵大叫着跳出壕沟，不顾一切地向后跑去，然而大部分人又被从坦克或是装甲车里发射出来的密集弹雨打倒在地。

拉科夫斯基从地上爬了起来，端着步枪躲在战车后面向敌人的阵地上前进，耳边都是枪炮声和战友发出的各种各样的叫喊声。是否有人负伤，或是被打死，早已顾不上这些了。他发现这些装甲车后面是个能躲避枪弹的好地方，只是偶尔探出身体向外射击一下。

前面战壕里跳出一名俄军士兵，发出巨大轰鸣声的坦克车从头顶压过战壕，机枪和大小炮弹不停钻进战壕让里面的俄国人神经崩溃，丢弃武器发出野兽般嚎叫，连滚带爬地向后面逃跑。

拉科夫斯基躬着身子，脑袋贴着枪托，瞄准了一个正在拼命逃跑的俄国

人后背，食指扣动扳机。呼的一声枪响，枪托猛地撞击着他的肩膀，那个俄国人向前扑倒在地。第一次杀人并没有什么特别的感觉，这些装甲车身后冒出的黑烟和战场上的硝烟呛得人嗓子疼，拉科夫斯基将枪口横过来，狠狠咽了口唾液，继续跟在车后向前走着。

六十、大合围

仅仅四个多小时的时间，俄军第3集团军纵深15公里的三道防线全部被突破，奥军第14军的步兵师跟在装甲旅的坦克和装甲车后面，如入无人之境，由两百多辆战车组成的突击集群如同一股不可撼动的钢铁洪流，将俄国人的防线冲的七零八落。

到上午11点，奥匈第3集团军近20万大军由第14军开辟出来的缺口不断涌入，随着后续的奥匈第6集团军的跟进，俄第3集团军组成的防线全线崩溃。德军在西线和奥军在南线的攻击都没有遇到太过激烈的战斗，仅仅半天时间，俄军在加利西亚西、南两个方向构筑的防线都被突破。

越来越多的德奥大军穿过防线开始向纵深推进。一线的俄军迅速崩溃，他们丢弃步枪，跳出战壕，象受惊的羊群一样四处奔逃。

只有一天的时间，俄军部署在第一线的两个集团军就迅速地崩溃了，直到5月4日才开始组织起一些有效的抵抗和反击。

博洛耶维奇率领奥匈第3集团军快速向北穿插，根本不管侧翼和身后的俄国大军，李海顿则指挥着由四个集团军组成的主力大军紧随其后。

博洛耶维奇的集团军快速穿插搅乱了整个俄军的防线，他们面临前后方被切断的危险，

季米特里耶夫的俄第3集团军被歼灭。他所辖各军、师，在经过五天的战斗之后，每个师所能召集起来的官兵只剩下不到1000人。在五天的时间里，已有14万名俄军被俘获。而在西面的德军也进展迅速，正面的俄第9集团军也已经被击溃，而德第11集团军则直插桑河谷地，马肯森决心要堵住俄军的退路。

俄第8和第11集团军则快速退却，终于赶在马肯森和博洛耶维奇会合之前逃出了德奥联军的包围圈，而在喀尔巴阡一线的俄第4、5集团军则选择向西沿着罗马尼亚边境，完好地退过了德涅斯特河。

为突破俄军防线立下不朽战功的第1装甲旅现在基本报废了，目前只剩下15辆完好的战车，其它大部分都因机械故障趴在了半路，其中只有很少一部分是被俄军的火炮或是地雷摧毁。

这是世界上第一次大规模使用坦克的先例，俄第3集团军25万人所构筑的防线居然顷刻间在200多辆坦克和装甲车的冲击下变得七零八落，颇有远见的德奥将领们立即在这种新式武器身上预见到了一场兵器技术和军事理论上的重大变革。

在东普鲁士，兴登堡被妒嫉他的法尔肯海因安排在了北线与第4集团军和第20集团军一起行动，以免使他积累更多的战功。

兴登堡统领的第20集团军的目标是切断明斯克通往华沙的一条主要铁路，而第4集团军的目标是里加。俄第10集团军在两个德国集团军的夹攻下很快就崩溃了，损失了一半的兵力，兴登堡面前是一片坦途。

坦能堡又成了俄国人挥之不去的梦魇。

1915年5月8日，鲁登道夫指挥德第8集团军和新组建的第10集团军再次在坦能堡对俄新组建的第2集团军形成合围，萨姆佐诺夫的悲剧再次重演，俄第2集团军21万人再次被全歼，仅仅有2个军不到3万人幸免于难。

俄国整个的防线全线崩溃。俄军第1集团军和第12集团军被迫放弃了华

沙，沿着基辅至华沙的铁路线一路后撤。

整个东线战场演变成了一场追逐大赛，马肯森集团和奥匈第2.第3集团军组成的联军一直在死咬着逃跑的俄第9集团军，从普热米尔到利沃夫，直到里维夫的铁路中枢。

李海顿则指挥着奥匈第1、6、7集团军对俄第11集团军紧追不舍，直逼基辅。

奥第4集团军则沿着德涅斯特河向南推进。

鲁登道夫指挥的东普鲁士重兵集团和马肯森集团终于把俄第12集团军和第9集团军残部合围在了布列斯特要塞，而俄军总司令尼古拉大公也不知道幸运还是不幸地逃脱了被俘的命运，他率领俄第1集团军残部逃到了明斯克。

现在沙皇的手上仅剩下了四个完好的主力集团军，剩余的兵力虽然加起来还有300多万人，但遍布在这个帝国广阔的土地上，能够在一线作战的部队只有一百三十万。

俄国已经失去了进攻能力，但还在坚持。

德奥联军在东线取得一场足以改变战争进程巨大胜利，就象一出令人惊心动魄的大戏。在5月之前，协约国的前途一片光明，似乎取得胜利只是早晚的事情。俄国人在东线一路高歌猛进，意大利人和罗马尼亚人反戈一击，都足以让奥匈帝国丧失还手之力。

英法联军在加利波利的登陆看起来奥斯曼帝国随时都可能倒下。

前途一片光明。

然而在接下来的一个月里，巨大的灾难随之降临。俄国人在德奥联军的打击下出人意料的迅速崩溃，在仅仅一个月的时间里，俄军就损失了170万的主力，其中大约有120万人成了俘虏，而在接下来的几个月中，他们还会继续遭受打击。

现在德国人和奥地利人腾出手来，马肯森率领的第11集团军已经转向了巴尔干地区，而奥地利人也从一线抽回了3个精锐的集团军。

他们准备收拾孤立无援的罗马尼亚人。

现在没人可以帮的了罗马尼亚，随着德奥联军在东线取得一场辉煌的胜利，保加利亚人急不可耐地加入到了同盟国中，他们不想错过分享胜利果实的时机。

东线俄军的崩溃对协约国的打击是巨大的，意大利人陷入了内讧，议会中有不少人在叫嚷着退出战争，指责政府的轻率举动，而他们的军队则迟迟不见行动，直到6月底才发动了一次进攻。

结果令整个世界都大跌眼镜，35万的意大利大军竟然在伊松佐河一战中被只有3万人的蒂罗尔地方防御部队给击溃，然后再也就没了动静。

在令人担忧的加利波利战场，桑德斯上将指挥的土耳其军以弱胜强，死死地把英法联军挡在了半岛之上，根本无法突破。土耳其人表现出来的惊人战斗力让在开战之初因为两艘军舰而轻率地触怒奥斯曼人的英国决策者们懊悔不已。

现在整个的局势来了一个大反转，同盟国的前途看起来一片光明，德国人攻陷了整个波兰，大半个立陶宛，半个白俄罗斯，并和奥地利人一起攻下了小半个乌克兰。俄国人现在显得毫无还手之力，只是一路向后退却，他们的部队在退却中又不断溃散。

在加利波利和达达尼尔海峡，土耳其人也取得了胜利，英法联军毫无进展，看来撤退只是早晚的事。

随着德奥联军的南下，整个巴尔干就要完了。

六一、海上之王

李海顿直到6月底见战局已定这才返回国内。

他率领大军横扫罗马尼亚，匆匆动员又缺少装备的罗马尼亚军队根本不是德奥联军的对手，加之国内亲德势力的活跃，这支军队已经失去了战斗力。

在德奥联军进军罗马尼亚之初，布拉蒂亚诺为首的亲英法政府就已经倒台，亲德势力的领袖马若雷斯科出任罗马尼亚首相。在这么一片混乱之中，阿帕伦特国王和妻子逃到了塞尔维亚，其后前往英国避难。

李海顿宣布废黜阿帕伦特的国王之位，自己兼任罗马尼亚国王。

对于这件事，威廉二世虽然不愿意，但也不好说什么。

奥匈方面宣称罗马尼亚与奥匈帝国合并，李海顿在布加勒斯特正式加冕罗马尼亚国王，由马若雷斯科出任首相，卡尔普为外交大臣。为了笼络罗马尼亚人，弗兰茨皇帝宣布将特兰西瓦尼亚并入到罗马尼亚。

罗马尼亚人在帝国的旗帜下，终于实现了他们的大罗马尼亚梦想。

在维也纳，李海顿与凯旋的将军们再次受到了来自民众对待英雄般的狂热欢迎，李海顿似乎成了整个帝国的守护神。战争的胜利从来都是普通士兵用鲜血换来的，但普通的民众心目中却需要一个可以景仰的英雄，似乎只有如此才能保证他们的平安。

等李海顿离开维也纳再次回到的里雅斯特时，已经是7月27日。

从遍地沼泽的西乌克兰回到夏日炎炎的地中海港湾，李海顿一时感觉有些不太适应。

在刺目的阳光下，平静却戒备森严的军港锚地内系泊着大大小小三十余艘各式舰艇，意大利人的突然宣战还是让整个港口内充满了一种紧张的气氛。

1915年4月26日，意大利正式和协约国签订伦敦协定，规定意大利参战的报酬不仅仅是上述地区，还包含伊斯特里亚半岛，达尔马提亚地区，发罗拉和德国在非洲的几块殖民地。

贪婪的意大利人终于禁不住英国的**，悍然背弃昔日的盟约，反而在背后捅了一刀。

事实证明康德拉对于意大利170万大军的恐惧是多余的了，面对70万意大利大军的进攻，奥匈帝国部署在第一线，只有两个师不到3万人的蒂罗尔地方射手师居然在卡蒂山区取得了一场大胜，击溃了意大利两个集团军近40万人的进攻，上演了战争史上的一个奇观。

部署在二线，由各地临时抽调而来的地方部队组成的第8集团军看着眼馋啊，纷纷请战：兄弟们，好歹也给我们留口汤啊！

李海顿已经决定从俄国前线抽调回三个主力集团军到南线，博洛耶维奇的第3集团军已经撤回到了加利西亚，开始登上返回的火车。用不了多久，李海顿就能对意大利组织起全面的反击。

至于塞尔维亚一线，他们已经被打残了，在保加利亚向协约国宣战后，早就没了威胁。李海顿也懒得管它，他对啥矿产也没有的塞尔维亚和希腊实在不感兴趣，也舍不得将宝贵的兵力用在这个方向。

现在是该海军要活动的时候了。

的里雅斯特军港干净整洁的码头上，到处都是水兵们忙碌的身影。那些比平时多得多的身穿深蓝色海军制服，身背短步枪的海军巡逻队还是让人们意识到这是战争时期。

午饭过后不久，在几辆装满宪兵的军用卡车护卫下，李海顿乘坐一辆黑色木质车箱的梅塞德斯汽车从海军司令部赶到了码头。此时，一艘体型巨大的战列舰正停靠在码头，它基本上已经完成了补给，正在准备出航，一些水兵和工人在军官的监督下正在撤去搬运物资的临时栈桥。

李海顿在第一战列舰队司令霍尔蒂海军中将的陪同下登上了这艘以他的名字命名的超级战列舰。

这不是他第一次登上这艘巨舰，但每次看见这艘可以称之为世界上最强大的新式战列舰，他还是会为它的强大而感到由衷的自豪。

整体深灰色的涂装似乎能给人带来一种庄重的感觉，但高昂的10门380毫米主炮却足以令一切与之敌的人感到深深的恐惧，整艘军舰即使是静静地停泊在水面，也拥有足以毁灭一切的恐怖力量。

登舰之后，皇储阁下的第一件事就是在霍尔蒂中将的陪同下检阅舰上的水兵，“伊斯特里亚大公”号的新任舰长，曾经是他副官的克莱门斯少将正带着全舰官兵在甲板上列队欢迎皇储阁下的到来。

抛开私交不谈，克莱门斯少将此前也有过引人注目的战绩，在开战之后，他作为指挥官曾带领着“弗雷德里希大公”号装甲巡洋舰执行多次执行对黑山和希腊港口的封锁任务，并在一次海上交战中采取灵活的战术从三艘英法装甲巡洋舰的围堵中逃脱出来。

以他冷静沉稳的个性足以胜任一艘主力战列舰的指挥官，当然，作为旗舰，他需要听命于霍尔蒂中将的指挥。

“伊斯特里亚大公”号高大的舰桥更符合李海顿来自后世的审美情趣，这艘军舰至少从外观上看起来比舰桥略显低矮的“联合力量”级雄壮威猛许多。三联装的主炮塔是帝国海军的骄傲，在这个世界上，没有谁能够象斯柯达兵工厂一样拥有如此多的制造三联装炮塔的经验，即使是英国人目前也无法研制出合格的大口径三联装炮塔机构。

在简短的检阅仪式后，“伊斯特里亚大公”号就在三艘拖船的牵引下驶向航道，在海面上，“欧根亲王”号战列舰和两艘轻巡洋舰，四艘驱逐舰已经等在那里了，它们将伴随着这艘刚服役的主力舰进行初次的海上训练。

“伊斯特里亚大公”号刚刚加入帝国海军，有些测试项目还没完成，李海顿在舰上见到了一些他所认识的海军工程人员。

军舰启航后，李海顿在霍尔蒂中将的陪同下开始认真地巡视全舰。作为这个世界上目前吨位最大的一艘军舰，“伊斯特里亚大公”号无论从吨位、尺寸还是武器配备都比英国皇家海军刚刚服役的“伊丽莎白女王”级稍强一点。33000吨的排水量使得其拥有足够的吨位来配置装甲和动力系统，85000马力的动力输出也让其拥有着25.5节这一目前傲视群雄的高航速。

与世界各国都不同的是，奥匈海军自“拉德利茨”级开始就从不在主力舰上安装鱼雷发射管，虽然帝国拥有世界上最好和最大的鱼雷制造公司。由于较大的吨位，“伊斯特里亚大公”号上拥有足够的空间来容纳舰上的1100多名舰员，而且居住空间和条件都要比“联合力量”级要好了许多。

李海顿此前已经从海军参谋部拿到了“伊斯特里亚大公”号近期的训练计

划，这艘刚刚服役一个多月的超级战列舰目前阶段的首要任务就是调试设备，其次是舰员和设备之间的训练磨合。

军舰航行在海面上，显得十分平稳，似乎都感觉不到它的晃动，李海顿站在舰桥上，满怀自信地幻想着当英法两国那些只装备了305毫米主炮的无畏舰在见到这艘超级战舰时的情景：他们会四下乱窜地逃跑呢，还是会勇敢地冲上来送死？

他的自信来源于实力，至少目前在这片海域，没人是自己的对手。

六二、帝国结构

李海顿被召回了维也纳，这位“皇储”的一次心血来潮让整个帝国上层都为此揪心不已。“伊斯特里亚大公”号在训练期间，他指挥着这支舰队对意大利安科纳港进行了一次长达一小时的炮击。

这次行动造成了860多名意大利平民的伤亡，现在所有说英文和法文的国家都在一致谴责这位新鲜出炉的“刽子手”。李海顿很郁闷，自己只是想吓唬一下意大利人，怎么惹得一大群英国鬼子站在正义的高度在那狂喊乱叫着所谓的“正义之歌”。

“屠杀平民？”真是笑话，大家都是万恶的帝国主义分子，谁手上不是沾满了被征服者的鲜血？谁也不比谁高尚。

当然，老皇帝弗兰茨绝不会为区区千把意大利人的死亡而感到心存愧疚，他只是在为他的侄子的“冒险行动”感到后怕，开什么玩笑？皇储鲁道夫大公死了，皇储费迪南大公也被刺杀，整个帝国再也死不起皇储了。

在圣布伦宫，李海顿见到了老皇帝。

令他感到意外的是已经83岁的奥地利皇帝兼匈牙利国王居然红光满面，精神矍铄，气色甚至比开战初期还要好了许多。看来战场上的胜利让这位在位六十多年来就从来没有打过一次胜仗的老皇帝也象打了鸡血似的，变得无比兴奋。

李海顿与老皇帝进行了一次很有意思的谈话。

“看来你能让这个帝国延续下去。”老皇帝眼里充满了赞赏。

“日益高涨的民族情绪迟早会让这个帝国分崩离析。”李海顿毫不客气，这是这个多民族帝国的最大弊端。

“你错了，这个国家从来都不是靠对帝国的忠诚来维系的，各民族的精英们所效忠的仅仅是哈布斯堡皇室。”老皇帝摇了摇头，缓缓说道，“哈布斯堡家族是用手中的权力换来了这些各民族贵族们的支持，皇室实际上对于帝国的影响地只是象征性的。”

“可是这些贵族迟早会被代替。”李海顿说道，封建式的贵族制度已经落后于时代，迟早都会被淘汰。

“那就扶持那些新贵们。”老皇帝说道，“新的总会替代旧的，给各个民族足够的平等权力，使得每个民族的新贵们能够有足够的话语权。我已经老了，而且没有足够的威望能够压制那些老的权贵们，但你却可以。”

“为什么？”李海顿问道。

“因为军队对你足够忠心，而且你在民众中拥有着无与伦比的威望，这种东西是超越民族情绪的存在。帝国的存在，是因为民众希望有一个能为他们带来荣光的皇帝。”老皇帝继续说道，“任何变革都需要有强力的支持，如果不作改变，等我死了，这个帝国也就完了。”

“现在就开始吗？”李海顿说道，实际上他早就思考过这个问题，帝国议会和政府把持在马扎尔人和德意志人手中，其他民族的权力受到打压，这是引起动乱的主要原因。

“也许……”老皇帝沉思了一会儿，“战争时期也许是最好的变革时期，民众们能够接受严格的军事管制或是政府结构的变动。”

“嗯，嗯，我可以首先尝试在占领区作些改变。”李海顿说道，“一个相对

独立的罗马尼亚王国、加利西亚王国和南乌克兰王国可能是目前我们需要的。”

1915年的战争进程让协约国感到沮丧，在最初的几个月俄国人似乎在东线取得了不少进展，但在整个五月间，一切都改变了。俄国人在其后的数月里一直在后退，他们损失了近200万军队的人员和装备，已经失去了进攻能力。

若不是俄国恶劣的交通和冬天寒冷的气候，估计现在尼古拉二世唯一能做的就是怎么能与德国人和奥地利人商量得到一个稍微体面的协议而退出战争。

西线战场上依旧陷于僵持，李海顿很奇怪德军总参谋部里那些蠢材们的脑子里是怎么想的，放弃自己擅长的机动能力和野战能力，却与英法两国的军队在战壕里对拼消耗。把德国绝大部分宝贵的兵源都投入进了法国无休无止地战壕战里面。

按照李海顿的想法，施里芬计划本身就是一个巨大的错误，德军早就应该向后撤退，把英法联军引出该死的战壕和要塞，再寻找机会歼灭他们。或许施里芬在制订计划时只考虑了与法国单独作战的情况，但死板的德国总参谋部却还死抱着不放手。

如果法国人不敢进攻，那么德国人正好该干啥干啥，只在一线摆上两个集团军进行防御就足够了。

既然达不成陆上的突破，还不如后退。

当你不能消灭敌人时，你的战争意志就会被慢慢地消磨掉。

经历了多佛尔沙洲海战的惨败后，德国海军似乎被吓破了胆子，竟然一直躲在港内，根本不敢出击，成了一支真正的“存在舰队”。

还好，本应葬身大海的斯佩中将已经辗转回到国内，这位海军中将奉令进入到中立的阿根廷港口，然后所有的军舰都被扣留，但远东舰队这些经历过数次海战的官兵们却安然无恙地辗转回到了国内。

为德国海军取得了唯一的一次海战胜利的斯佩伯爵得到了应有的嘉奖，被德国晋升为海军上将，并取代碌碌无为的英格诺尔上将，成为德国公海舰队司令。

这可能是个机会。

李海顿觉得有必要与这位有着强烈进取心的德国新任海军司令坐下来好好谈一谈了。

当然，到了德国，还是先去看望一下那位大舅哥皇帝。

李海顿的军事才能和取得的巨大荣誉让威廉二世即羡慕又嫉妒，作为一位普鲁士皇帝，血液里本身就流淌着好战的因素。李海顿对于德军在西线的战壕战大加批判，因为它违背了历代普鲁士军事家们所遵行的首要原则：速战速决和机动灵活。

他鼓动德皇撤换他的总参谋长，但皇帝还是在犹豫，威廉皇太子倒是很赞成这位姑父的观点，可惜说话不算数。

李海顿邀请德国皇帝有空去的里雅斯特参观一下他的新战舰，他估计以德国皇帝的个性，必然不肯落后于奥地利人身后。也许在德国皇帝的刺激和逼迫下，德国人说不定能够在1917年以前再多建造出几艘超级战列舰出来。

另外他觉得有必要提醒一下德国皇帝注意压制一下国内正在泛滥的社民

思潮，这个玩意才是真正毁了德国的凶手。

德国皇帝觉得有些难办，而且霍尔维茨也不愿去做。

“那些人是英国人派出的间谍，他们的目的是煽动国内的叛乱，让德国输掉整个战争。他们是整个德意志民族的敌人和叛徒，让宪兵把他们抓起来，然后弄出口供，再把它公布在报纸上。”李海顿说道。

“天哪，我怎么会认识你这么一位充满邪恶的朋友！”德国皇帝的赞赏让李海顿深感愤怒，他娘的，这家伙真不是个好东西，想干坏事还标榜清高！

六三、东方来客

李海顿正在的里雅斯特接待来自东方的客人，之所以选择在这里，他只是想让客人们见识一下现代工业的强大。

一个强国是要有强大的工业能力做支撑的。

“呵呵，徐副部长怎么有空跑到欧洲来了？”红色的山崖别墅，视野开阔，正好俯瞰的里雅斯特的港口和造船工业区。

“是来考察军事，开阔一下眼界。再说，我现在已经不是陆军次长了。”徐树铮很随意，奥匈帝国未来的皇帝是他的朋友，至少是在一起下过围棋的朋友。这是一件令他感到自豪的事情。

“哦，怎么不当陆军参谋长了？”李海顿有些明知故问。

“老家伙昏了头，想做皇帝，段总长和我都反对，所以辞职了。”徐树铮简单地说到。

“他不会成功的，这样只能引起中国的内乱。”李海顿说道，“许多对他不满的人会因此为借口而公开反对他，很有可能会引发一场内战。”

“嗯，我们也是这么认为的。”徐树铮说道，“但我们对陆军似乎失去了控制。”

“这是个很大的问题，我很看好段先生成为他的继承人，但你们有个很大的弱点。”李海顿说道，“段先生虽然当了多年的陆军部长，但统兵的将军们却不是他的人。”

“是，我一直受困于此。”徐树铮点了点头。

“首先你们要控制住军官学校。”李海顿说道。

“我们知道，但这很难。”徐树铮说，袁世凯一直想把保定军官学校控制在他手里。

“他很快就会失去对中国的控制，到时候权力就会到了段先生手上。”李海顿说道，“如果他执意做皇帝的话。”

“我明白，但我们没有足够的资金去训练属于自己的军队。”徐树铮说道，装备和训练一个陆军师都需要300万银元，他和段祺瑞都没钱。

“呵呵，徐先生可以先在奥地利和德国到处看看，但我建议你最好是多看看工厂，法国的战争没有什么值得学习的，中国有足够广阔的空间，需要学习的是大规模的运动战。我会让参谋部给你准备一份详细的东线作战资料。”李海顿建议道，“我有个想法，但还不太成熟，等你回来之后，我再与你详谈。”

李海顿让自己的随身副官希克曼上校陪着徐树铮一行去参观造船厂、伊斯莱亚机械公司、斯柯达兵工厂，并安排这一行人去德国的行程。

四艘“奥地利”级战列舰目前已经快完成了舾装，等这四艘主力舰服役后，李海顿就准备在地中海对英国舰队发起进攻。

在德国，斯佩和希佩尔对于战列巡洋舰和潜艇部队配合对英国海岸进行袭扰的战术运用得相当成熟，虽然战果并不很大，但却给英国造成了很大的压力。而且到目前为止，所派出的袭扰编队都没有遭受重大损失，偶尔碰到些英国巡洋舰，都会被这些比它们武备和航速都要强数倍的战巡给轻易击沉。

希佩尔现在被英国人称之为“婴儿杀手”，显然英国人对他还无可奈何。

现在英国那些巡洋舰舰长们已经失去了开战后的骄横，每次出航时都祈祷自己不要碰上那些该死的德国和奥匈战巡。“拉德茨基”号现在也很有名，它和僚舰“弗兰茨大公”号跟随希佩尔的战巡编队一起行动，已经击沉了一艘英国装甲巡洋舰、一艘轻巡洋舰和三艘驱逐舰。尤其是对戈尔斯顿和对斯卡巴勒、哈**尔的炮轰非常成功，造成了数百名英国平民的伤亡，这都让英国人对它们恨之入骨。

在德国，随着五艘装备有380毫米主炮的“巴伐利亚”级战列舰陆续下水，并开始了艤装工程，李海顿很是期待预计在1916年夏秋之际英德之间所进行的舰队决战，据他估计，这场海上决战将会空前惨烈，交战双方都将会损失惨重。

相对于航速只有24节的“巴伐利亚”级战列舰，李海顿则更关注七艘德国海军在1915年初陆续开工的“维多利亚.路易丝”级战列巡洋舰的建造，这种设计航速达到28节，装备有380毫米主炮，拥有战列舰的装甲和一些巡洋舰特征的主力舰将会是德**工、工业技术和造船业的最高结晶。

相比之下，英国人用牺牲装甲而获得高航速所设计出来的“胡德”号就是个渣。

这种“高速战列舰”的出现，会使战列巡洋舰的概念成为过时之物，当然，如果航速能达到30节以上就更加完美了。但以目前的工业水平，显然还达不到这一点。

这将会是一战期间最强的战列舰，可惜，它不属于奥匈海军。李海顿唯一能聊以**的是它们中间有一艘目前正在易北河造船厂的船台上。

徐树铮为首的中**事考察团一行人在11月7号又回到了维也纳。

李海顿给他出了个“馊主意”，“我们现在急缺大量的劳工。”他对徐树铮说，“如果你能为我们组织五十到六十万的华工，我会把他们都组织起来，进行训练，这样在战后你们就会拥有大约十个到二十个师的合格军队。”

“这会引起协约国的抗议。”徐树铮说道，“您知道我们的外交部控制在一帮亲英法的人手中，他们正在替法国人积极招募华工。”

“这点不用担心，我们将会使用中立国西班牙和瑞士的名义，当然，你们必须派出足够的军官。”李海顿说道，“如果我们取得了战争胜利，那么为英法招募华工也会被视作敌对行为，我想贵国政f需要找出一个平衡。”他略带威胁地说道，就目前的形势来看，似乎德奥同盟取胜的可能更大。

“这些我会尽力去做。”徐树铮略加考虑就答应了下来，所谓的外交抗议没什么实质性，但十个师以上的人员和装备却让他砰然心动。他是个聪明人，而且还是个有决断的人。

只要段祺瑞能掌权，他就能当九成的家。

“我会让在中国的商会和银行为你们提供足够的资金，另外，我们在战后将会把多余的军用物资以军事援助的形式免费提供给贵国。”李海顿说道，“你们能够组织的人越多越好，我会把他们都武装起来。”

他肯定徐树铮回国后会全力去做这事，这是一种互利的合作，奥匈帝国现在需要大量的人力来支撑国内生产和军事后勤保障，而段祺瑞需要帮他训练一支庞大的军队，以实现他武力统一中国的梦想。

他们想在东方建立一个军事强权国家，这和李海顿无关，相反，以目前的形势，这种强权可能是中国最需要的。

当然，他在远东还有其它的大计划。
但一个强有力的代理人是保证这些计划能够实行的先决条件。

六四、海上破交

在基尔，李海顿与德国海军总参谋长波尔上将和新任第二帝国海军公海司令斯佩上将见了面，作为巡洋舰队司令的希佩尔中将也参加了这次会见。

李海顿计划在地中海采取一次大的军事行动，希望得到德国海军的配合，以牵制住英国大洋舰队的主力。

几个人就针对英国的海上封锁而要采取的海上战术问题进行了一次深入的探讨，斯佩将军和希佩尔将军都是富于进攻精神的海军将领，这点上与保守的提尔皮茨截然不同。

波尔虽然很保守，但对于战列巡洋舰编队采取行动却持支持的态度，他的目的是尽可能地保住公海舰队，但海军一点动作也没有却也承受了很大的压力。

其实，李海顿之前就不止一次的与提尔皮茨上将谈到过海上袭击问题，但这位保守的，一直抱着舰队决胜和“存在舰队”理论不放的海军官僚对李海顿的提议并没有什么兴趣。

斯佩上将一直在总结他在与英国人交战的经验和教训：破交作战是制海权的一种，但并不代表拥有了海权。它以破坏敌人的海洋权益为目的，即削弱敌人的海权。能够执行破交作战的舰只必须具备以下几点要素：第一，所谓的破交作战必需有足够的海上支持才能够进行。在无线电已经广泛使用的今天，一艘破交巡洋舰要想长久的不被发现已经是不可能做到的事情，大部分的破交舰肯定会在出发之后的数周之内被发现，除非它什么都不做。

其次，作为破交舰，它需要有足够快的航速和极强的续航力。足够快的速度可以使它能够从容摆脱敌人的跟踪，而较大的续航能力可以使得它在海上维持的时间足够长久。这一点相当重要，没有足够的续航力，很难做到给敌人的航线和运输制造足够的麻烦。

第三，破交作战需要拥有足够的火力支援，这点在受到敌人的攻击时显得尤为重要，任何单舰的破交行动很明显会遇到足够大的困扰，它的火力不够强大，即使是象“沙恩霍斯特”号这样强大的装甲巡洋舰也会被一艘敌人的快速巡洋舰所困扰，敌人会象一只苍蝇一样粘着你，赶不走，却也无法将其消灭。但太大的编队也不容易取得成果，它们的目标太大，很容易就被发现和察觉。一般认为，双舰编队是最合理的配置，这样拥有相互的火力支援，也容易应付一些突发的事件及故障。

其后，斯佩伯爵引用了一些最近的战例来印证自己的观点。

“很精辟！”李海顿不由的大加赞叹，不愧是经过实战出来的海军指挥官，对于问题的看法有足够的洞察力，并且观点独到，而且深思熟虑。

“这只是一些不成熟的经验，还需要今后大量的实践才能证实它的正确性。”斯佩上将倒是一脸的淡然，对于他们这样经历过生死之战的人而言，取胜和活下去才是第一位要想到的事情，其它的并不重要。

“我们是不是可以尝试一下这么做的效果？”李海顿问道。

“问题是我们缺少合适的军舰。”斯佩很无奈地说道，执行破交任务最好的军舰是战列巡洋舰，但问题是在提尔皮茨的错误海军战略的影响下，德国的战巡几乎都具有“短腿”的致命缺陷，虽然在李海顿的影响下已经有些改观，但变化并不大。

德国人建造的战巡实际上是弱化了的快速战列舰，比较结实经揍，但攻击力和航程都不具备巡洋舰的特性。

“布吕歇尔”号和“冯.德.坦恩”号就不用提，这两艘早期的试验型战巡的航速和续航力远远达不到破交舰的要求。根据斯佩上将的估计，一艘破交舰最少要具备26节以上的航速和9000海里的航程，这样才能让它有足够的燃料在欧洲到美洲之间跑个来回。

具有足够航速的战巡只有最新的“塞德利茨”号和三艘“德弗林格”级，当然，奥匈帝国滞留在德国的两艘“拉德茨基”级也具备这样的能力。

问题是它们没有足够的续航力，这样，破交作战的效果就会大打折扣。

“塞德利茨”号才拥有5800海里/15节的航程，最新服役的“德弗林格”级要好一些，它的续航力是7200海里/16节，奥匈海军的“拉德茨基”级与“德弗林格”级差不多。德国这些战巡能够有这样的航程也是因为李海顿积极干预的结果，否则的话，它们的续航力还要小得多。

“效果差点就差一些，总归我们要做点什么，不是吗？”李海顿说道。

“问题是英国人的‘狮’级能够达到29.5节的高航速。”希佩尔中将说道，这才是他最担心的，英国人的战巡比德国要强，最少纸面上看上去是这样。

“不要听贝蒂他们在吹牛，正是因为惧怕我们派出袭击舰，英国人才这么做的。根据可靠的情报，它们的航速顶多只有27节。”李海顿说道，实际上是27.5节，他需要鼓励一下德国人的干劲，“而且他们只有4艘这样的战巡，也不可能一起行动，我说的有道理吧？”

“是这样，它们毕竟比我们强一些。”希佩尔说道。

“只是一些。”李海顿微微笑了一下，“其实一场海战中有许多运气的成份，我们的战巡并不比他们弱多少。”

“嗯，我在福克兰群岛曾和他们的“无畏”号和“不屈”号交过手，即使是装备240毫米主炮的“沙恩霍斯特”号也能与它们交手，虽然差一些，但我还是逃脱了他们的追击，跑到了阿根廷。”斯佩慢慢地说道，似乎在回忆和思考，“它们确实并不象纸面上看起来那么强。”

“那么，您是同意要采取行动了？”

“是这样，我们很快就会制订出详细的计划。”斯佩上将肯定地点了点头。

一周之后，李海顿亲自前往吕贝克造船厂的码头去为即将出征的“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号送行，再有一天，这些奥匈帝国的海军将士就即将踏上征程。

“这一次出击并不是一次真正的远航，我们在实验这种新的战术，如果成功，就足以给英国人制造足够的麻烦。”要检阅了自己的水兵们之后，李海顿与这支舰队的指挥官威伦尼克少将，一位出身克罗地亚的海军将领聊起了行动的细节。

这次出航，并不准备在海上呆多长的时间，根据计划，威伦尼克少将率领的奥匈舰队也就是到冰岛以南的北大西洋海域转一圈就会返航。并没有要求战果，这次行动的目的，是验证一下破交战术的可行性。

另外，对于水上飞机的试验也是此行了一个重要项目。

奥匈战舰在滞留德国期间，并没有闲着，根据李海顿的要求，两艘军舰进行了一些改装：拆除了后烟筒后部的几门副炮，改建了一座能容纳两架水

上飞机的机库，并安装了一台吊车，用来回收水上飞机，德国建造的“德弗林格”级在舾装时就做了这些改动。

“我倒希望能给英国人制造些麻烦。”克伦威尔彼有自信地回答道，说实在的，克罗地亚人比德国人更具有冒险精神，至少李海顿是这么认为的。德国人严谨、刻板，服从纪律，但是并不具备很强的冒险精神。

这是大陆国家的通病，他们总想将风险控制在最小。

码头上军乐队奏响了《欧根亲王进行曲》，李海顿在甲板上向帝国海军的官兵们作了简短的鼓动性演说：“帝国海军的勇士们，你们即将面对的是世界上最强大的海上力量，为了帝国，我们将勇敢地面对挑战。你们即将谱写历史，由衷地祝愿你们取得一场足以记载于史册的伟大胜利！帝国会为你们感到自豪，我们的人民也会为你们感到骄傲！”

李海顿乘坐交通艇离开了军舰，两艘奥匈帝国的战舰悄悄地驶离了吕贝克，它们将会通过基尔运河，然后进入到北海。

根据计划，“塞德利茨”号和“德弗林格”号组成编队，而“吕佐”号和“兴登堡”号组成编队，三支编队将以相隔半天的航程陆续进入北海，然后在挪威海域冲出英国人构筑的封锁圈。

克伦威尔少将指挥的舰队通过了基尔运河，在沉沉的夜幕之中，编队离开了赫尔戈兰湾，向着挪威海域驶去。得益于德国海军在赫尔戈兰湾布下的水雷阵，英国海军的舰船和潜艇已经极少冒着触雷的风险驶近这片德国海域。三支舰队都在英国人毫无察觉的情况下，进入到了日德兰海。

六五、海上突破

无处不在的英国间谍们早已经将德国战列巡洋舰队出动的消息传了出去。

在伦敦，海军情报局长正在向十几个身份不同的人报告着情况，这些人中，有穿着便服的海军大臣、运输部长和正府主管物资供应的官员，也有穿着海军制服的海军司令部成员。费舍尔上将因为强烈反对海军部长丘吉尔的达达尼尔海峡作战计划而选择了辞职，瑞在杰利科上将取代他成了大洋舰队司令官。

海军情报局长站在一幅巨大的海图前面，向在坐的各位讲解着目前的形势。在场的人员表情都显得有些严肃，他们自开战以来所担心的海上袭击终于出现了。

“德国人出动了4艘战列巡洋舰，也可能还有后续行动，奥匈帝国滞留在德国的两艘战列巡洋舰也参与了这次行动。”海军情报局长介绍说。

“这么说，他们是六艘？”海军大臣丘吉尔在听完报告后皱了皱眉头，德国人这次的行动不点非同寻常。

“是的，阁下，”情报局长说道。

“也有可能他们只是在港口里呆得久了，跑到北海里转一圈。”巡洋舰队指挥官贝蒂中将说道，“把他们赶回去就行了。”

“它们在北海活动并不可怕，问题是万一它们跑出了我们的警戒圈。”杰利科上将比较担心这一种情况出现，在北海还好说，茫茫的北大西洋，想要找到那几条船太难了。

“加强海上巡逻，绝不能让他们跑到公海上，一但发现，必须全力将它们歼灭！”丘吉尔说道，几艘强大的水面舰艇对于海上运输线的威胁比潜艇要大得多，它们甚至可以切断几条航线上的运输。

命令很快就被下达到了各支舰队。

“德文郡”号停靠在法罗群岛的码头上，它正在进行加煤。作为中立国丹麦王国的领地，名义上各交战国都可以使用这里的港口设施，但实际上，这些中立国的港口只能为大英帝国以及它们的盟友们所用。

一辆马车拉着这支英国舰队的指挥官贝尔停在了码头，准将从马车上下来，登上了他的旗舰。在司令塔内，他对舰长麦考尔上校说道：“立即招集所有上岸的水兵们返回，舰队在3小时之后出发！”

勤务兵罗切特正端着一盘饮料进了司令部，听到准将的讲话不由苦着脸，“完了，好不容易才轮到自己的三天假期。”他在心里说道，早知道这样就不应该答应瑞恩与他调换假期，这回亏大了。

7月21号，由装甲巡洋舰“德文郡”号，侦察巡洋舰“布兰奇”号和两艘驱逐舰“蚊子”号，“蜥蜴”号组成的巡逻舰队离开了法罗群岛，前往挪威海域进行巡航。

麦考尔上校是位身材瘦高的中年人，脸上刮得很干净，此时正站在舰桥的三层指挥室外面，举着手里的望远镜注视着前面的海面。盛夏的阳光照耀在海面上，海水呈现着一片湛蓝色，一群海鸥正在前面“布兰奇”号身后翻腾着浪花的白色航迹上空不停追逐着。

贝尔准将出面在他身边，似乎是在向他解释着为什么军舰会突然接到命

令出动，又象是自言自语，“德国的战列巡洋舰队出动了，有可能想冲出我们所设置的封锁圈，所以海军部下令在北海一线的所有巡洋舰和驱逐舰都出动了。”

“也许又是一次白费燃油的巡逻，自开战以来，德国人似乎从来没有这样的打算，将军。”麦考尔上校淡淡地说道，海军部里的官僚们总喜欢小题大作。

“但愿吧，我可不希望遇上它们。”贝尔准将皱了皱眉头，似乎意识到什么，相对于德国人的战巡而言，这一带根本没有英**舰是它们的对手。在设德兰群岛北部，也许只有两艘老式的“庄严”级前无畏舰能与对手抗衡一下，但那两艘只有17节的老爷舰在紧急情况下绝不会增援到位的。

如果它们真的？

“海军部会立刻出动大批主力舰对它们进行围剿，德国人还没这个胆量。”他下意识地这么安慰着自己。

问题是德国人后面还有个奥地利人在怂恿。

与此同时，在挪威南部，“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号组成的编队正以12节的航速驶向斯卡格拉克海峡，似乎是准备通过这条海峡返回到波罗的海。

在旗舰“拉德茨基”号的舰桥上，克伦威尔少将正悠闲地把身体靠在栏杆上，眯着眼欣赏着挪威海岸极具北欧特色的风光。远处的海岸是险峻陡峭的青色山崖，阳光明媚的海面上波澜不惊，当然，北大西洋的海浪即使是在这样一个晴朗的天气里也要比地中海里要大得多。

“不知道这样的坏天气还要持续多久？”

舰长克莱门斯上校皱着眉头看着头顶上偶尔会飘浮着一些白云的蓝天，对于一支袭击舰队而言，晴朗的天气确实是个“坏天气”。预计中的风雨天气并没有出现，整个战列巡洋舰队不得已之下只能掉头转向斯卡格拉克海峡。

这是预计中的行动，为的是迷惑英国人从而使他们认为这支舰队已经返航。

在白天，整个舰队在繁忙的北欧航线上还是不可避免地会遇到一些商船，即使这里没有英国人的巡逻舰，他们也会被发现。

现在三支战列巡洋舰编队相距大约三十海里，奥匈海军这支编队走在了最后面。

也许是克莱门斯的祈祷起了作用，北海的天气确实变化莫测。到了下午时，原本炽热的阳光被大片的乌云遮蔽住了，天空开始变得阴沉沉的，过了一会儿，天上就下起了小雨，海面上弥漫着一层白色的雨雾。

“命令，舰队开始转向！”接到从德国海军司令部发来的电报后，克伦威尔少将下达了舰队转向的命令。

随着命令的下达，舰队开提速，两艘军舰在海面上划出一道半圆的弧线，舰艏两舷激起巨大的浪花，身后留下两道弧形的白色痕迹远远地向两边扩散着。与此同时，另外两支德国人的战巡编队也在做着同样的动作，它们将会利用雨雾和夜色的掩护，穿过英国人的封锁圈，进入到广阔的北大西洋之中。

现在，奥匈海军的编队反而成了前卫。

到了午夜时分，以22节高速行驶地舰队就已经穿过了英国人在设德兰群

岛和挪威卑尔根之间布下的封锁线，继续沿着距挪威海岸大约七十多海里的航线北上。

并没有发生什么意外，在这样能见度很低的漆黑雨夜，也许只有和迎面而来的英国巡逻舰碰上也能够发现到彼此。

一切顺利，舰队继续保持着无线电静默向北行驶着，按照计划，他们将在挪威海上航行三天，然后再通过丹麦海峡进入到北大西洋。

一切计划都被一场意外而来的战斗给打破了。

六六、相遇

1915年7月23日清晨，贝尔准将指挥的一支英国巡逻舰队在距法罗群岛东北大约220海里的地方向挪威海岸方向航行着。此时大约是4：30分，整个舰队保持着黎明战斗队形在向东以14节的航速在行驶着。为了应付突发情况，这个时代大多数国家的海军舰队都会在黎明时分采取战斗编队，全部的锅炉也都并联运行，以便于在发现敌人后军舰尽快进入到全速运行状态。

与此同时，克伦威尔少将指挥的奥匈舰队渐渐离开挪威海岸，将航向转向了冰岛北部，编队以18节的航速在行驶着，如果不出意外，他们会与贝尔指挥的那支英国舰队擦肩而过，谁也不会发现谁。

天色依然黑沉沉的，但天空中星光却在逐渐隐没，从高大的舰桥上俯视前甲板，只能看到两座主炮塔模模糊糊的轮廓，这是黎明前最黑暗的一刻。

克伦威尔少将刚起了床，手里夹着一根雪茄进入到拉着厚厚丝绒窗帘的作战室内。“我们现在在什么位置？”少将走到海图桌前，俯下了身体。

“这个位置，53区，将军！”值班的航海参谋在标注了编号的挪威海域上指了一下。

“嗯，似乎是片危险的海域，命令舰队把航速提高到23节，我们得在天亮之前快速通过这里。”少将接过了从参谋手里递过来的一杯热咖啡，从容地下达着命令。

“拉德茨基”号上向身后的“弗兰茨大公”号闪烁着灯光信号，于是两支军舰开始慢慢地加速，从“拉德茨基”号上向后看去，已经能够看到身后那艘战舰模糊的灰影，东方的天空已经泛起了一层乳白色的光晕。

深灰色的舰体在黑色的海水衬托下渐渐变得清晰，远处的海面上，天水结合处显露出一道白色的天水线，天快亮了。

克伦威尔少将在下达了命令后，就去了下面的住舱，他得去洗漱和用早餐。值班参谋孔蒂少校则通过传声筒命令上面的枪炮指挥部注意加强海面上的搜索。枪炮指挥部位于舰桥顶部靠后的位置，是军舰上除了设在桅杆上面的了望塔以外最高的位置。除了没有主炮，它就象一座旋转炮塔，外面包裹着一层并不是太厚的装甲板。

在接到命令后，枪炮指挥塔开始缓缓地旋转起来，值班的水兵在值班军官的命令下全都回到了自己的岗位，设在指挥塔里面的六架大型单筒高倍望远镜开始沿着海面进行搜索。远处，海面水线处泛着光亮，太阳随时都会从水里浮出来，天就要亮了。

早上7点多，克伦威尔少将又回到了作战指挥室，一切太平，吃过早饭的官兵们开始换班。克莱门斯上校抽着雪茄从舰桥外面走了进来，“又是一个糟糕的天气，少将。”他对克伦威尔说道。

的确，透过舷窗可以看到外面晴空万里，初升的太阳高悬在东方，黑色的海面上泛着红色的波浪。微风轻拂，又是一个阳光灿烂的日子。

“我们差不多已经穿过了两道敌人的封锁线，上校。”克伦威尔的嘴角泛起了笑意，很快他们就会进入到广阔的大洋。

这时，作战参谋孔蒂少校转过头来问道：“什么情况也没发现，长官。”

克伦威尔向前面的海面上看了两眼，对他点了点头说道：“嗯，转入三级戒备。”

于是，孔蒂向航海官和通讯官下令舰队转入17节巡航状态，除了值班人员，战斗位置的人员解散。

一切都回到了平常。

但整个舰队在经过三个小时的加速后，向前多跑了15海里，与贝尔准将指挥的英国舰队则不可避免的遇到了一起。

上午9：17，克伦威尔少将坐在航海室的椅子上和克莱门斯上校，还有参谋人员在闲聊着在一月末进行的多格尔沙洲海战，德国人在那一战中似乎落入了英国人的陷阱，希佩尔中将吃了一个大亏。

孔蒂少校则丝毫不留情面地批评着希佩尔中将在指挥上的轻率，他在毫无侦察的情况下轻易出击，率领舰队去追击似乎是逃跑的英国驱逐舰队，结果掉进了贝蒂的圈套。

“嘘，小声些，他可在我们后面呢，可别让他听到！”克伦威尔轻松地开起了玩笑。

希佩尔中将目前率领“塞德利茨”号和“德弗林格”号大约在他们身后三十海里的地方，由于一直在保持无线电静默，实际上他们只是大概在猜测德国人目前所在的位置。

克伦威尔少将站起身来，向值班参谋叮嘱了几句，看样子是准备回到下面自己的住舱去休息，这时传音器里突然传来了望手的叫喊声：“左舷，22点方向，发现烟柱！”

很快，信号官也确认了这一情况。

“右转向，尽量避开它，作好战斗准备！”克伦威尔少将想了一下，这才下达了命令，军舰上的战斗警报拉响了。

被发现的是在前面进行搜索的英国“蜥蜴“号驱逐舰，这艘驱逐舰由于高度问题，这时并没有发现奥匈舰队。但英国人的g级驱逐舰速度很快，不断向着克伦威尔的舰队接近着，当奥匈舰队完成转向时，那艘驱逐舰似乎也发现了它们，接着以更高的速度向它们这边驶来。

不得已，克伦威尔又命令舰队左转，他已经发现自己已经无法避免要进行一场战斗：“全体注意，准备战斗！发电报给希佩尔将军，我们已经被发现！”

随着战斗命令的下达，甲板上巨大的主炮塔缓缓转动起来，炮口开始指向发现敌人舰船的方位。操炮动作水兵们已经做过了上百遍，但是真正进入到真实的战斗并不多，战斗指令让人感到激动和紧张。

“高爆弹，准备！”炮术指挥官在向各炮塔下达着指令，对付一艘驱逐舰或是轻巡洋舰，高爆弹比穿甲弹更有效果。在甲板四层下面的弹药舱内，水兵们根据命令将高爆弹和发射药包装入扬弹机。扬弹机的另一端，炮手们也时刻准备着完成最后的程序。

两艘奥匈海军的战列巡洋舰在稍作调整后，向着正高速而来的英国驱逐舰快速驶去。

六七、一边倒的战斗

随着和目标的距离不断接近，英国驱逐舰似乎也发现了情况不妙。

奥匈和德国的战列巡洋舰和英国人的战巡在外形上还是有很大的区别，奥匈和德国的战巡都是采用较为矮粗的双烟筒，而英国战巡则是两前一后三烟筒的布置，而且它们的烟筒也比较高。

同时了望手还发现在这艘小驱逐舰后面还有两道黑色的烟柱，现在可以肯定，他们遇到的是一支敌人的小型舰队。

“目标23000，方位108！”炮术指挥官的报告说明对方已经进入到本舰主炮最大射程之内，克伦威尔立即下令准备射击，同时命令信号兵向僚舰发出做好齐射准备。

“目标21000，方位106，高爆弹一发！”炮术指挥官继续向各炮塔下达着指令。

“目标18000，方位102！”炮术指挥官的声音再次响起。

与此同时，了望塔报告对方发出识别信号灯光，似乎正在转向。

“开火！”克伦威尔果断地下达了命令。

海面上顿时响起一阵雷鸣般的轰响，炮口喷出的火团瞬间点亮了海面，整个军舰的左侧顿时笼罩了一片褐色的硝烟之中。十门主炮齐射产生的巨大后座力使得数万吨的战舰整个向下一沉，即便在十几海里之外，人们依然可以清楚的听到这一巨大的轰响。

炮弹带着尖锐的呼啸声在半空中向着远方飞去，在指挥塔里观察着海面的军官们却根本看不见着弹点的海面，唯有上方了望塔和枪炮指挥塔可以一直观察到远方的着弹点，十几秒钟之后，那艘英国驱逐舰身后的海面上溅起几道巨大的白色水柱。

此时在“德文郡”号装甲巡洋舰上，已经接到了从“蜥蜴”号上发来的电报，最初它只是报告说它发现了两道烟柱，而且认为那是两艘商船。

贝尔准将命令军舰进入戒备状态，然后下令“布兰奇”号和“蜥蜴”号过去查看一下情况，随之而来的消息让他开始感到不安。

从“蜥蜴”号发出了灯光信号，“我 - 认 - 为 - 那 - 是 - 两 - 艘 - 军 - 舰！”信号官一字一句地读道。接着，“德文郡”号上的了望手也向他报告发现了目标。

贝尔准将命令舰队转向，朝着目标驶去。

“哦，天哪！”这时信号官叫了起来，大声报告，“‘蜥蜴’号上升起了信号旗，发现敌舰！”

贝尔立刻下令：“发出战斗警报！”

凄厉的警报声在海面上响了起来，舰员们匆匆忙忙地跑向自己的战斗位置，贝尔站在舰桥上从望远镜里观察着远处的情况，麦考尔舰长则匆匆地下达着指令：“全部锅炉并联，满负荷运行！”

军舰上升起了战斗旗，蒸汽机发出咣当咣当的巨大轰响，整个军舰似乎都震颤起来。

“那是两艘战列巡洋舰！”了望手继续报告着。

“向海军司令部报告：发现两艘敌人的战列巡洋舰，目标位置36.”贝尔准将命令将情况向上报告，然后下令军舰转向，似乎要躲远一些。

“德文郡”号刚刚开始转向，就听到海面上传来一阵轰鸣声。

“它在向蜥蜴号开炮！”了望手急切地叫喊道。

“命令所有军舰开始撤退！”贝尔又重新下达着命令，他意识到自己与敌人的实力相差过于巨大。

就在这时，炮弹划空而至，飞过军舰的上空，在距离它大约300码的地方飞进了海里，随即在海面上炸起几道水柱。

“它们似乎把炮口转向了我们！”了望手和枪炮长似乎在同时报告了这一情况。

正说话间，又一轮的齐射又打了过来，好象是从另一艘军舰上发射的炮弹。麦考尔上校听到那些炮弹的声音后说道：“应该是300口径的炮弹！”

贝尔点了点头，“以最大速度脱离战场！”

“它们追过来了！”了望手急切地喊道，“天哪，‘布兰奇‘号中弹了，它正在急剧失速！”

贝尔准将急忙向他的左侧看过去，似乎是向他们发射的炮弹偏离了目标，一发近失弹却阴差阳错地击中了正在转向的“布兰奇”号，那艘轻巡洋舰的速度一下子就降了下来。他闭了一下眼，表情有些痛苦。“布兰奇”号完了！”他立刻意识到了情况很不妙。

“德文郡”号终于掉过头，开始向南快速撤退，两艘驱逐舰也一面施放着烟雾一边快速撤退。

此时，“拉德茨基”号上，克伦威尔少将下令不用理会那艘受到重创的那艘英国侦察巡洋舰，而是全力追逐着那艘英国人的装甲巡洋舰。另外一面向希佩尔通报着情况，德国舰队目前在它们南面大约35海里的地方。

双方在海面上开始了一场追逐大战，两艘奥匈战巡不停地用前主炮向英国装甲舰开火，而“德文郡“号则利用两门后主炮进行还击。现在敌舰已经逼近到了它的203毫米主炮的射程之内。作为一艘舰龄已经有十二年的“郡”级装甲巡洋舰，它的设计航速只有25节，但由于舰龄老化，“德文郡”号即使是拼尽全力，也只能跑出22节多一点，而两艘“拉德茨基”号比它快了足足有四节。

不过在高速追逐中，三艘军舰发射的炮弹都没有能够命中对手，有些甚至偏得离谱，不过随着双方的距离不断拉近，炮弹似乎也起来越危险。上午11时06分，克伦威尔少将盼望已久的火团终于在海面上腾起，“德文郡”号被一枚高爆弹击中了舯部靠后的位置，舰上顿时冒出了滚滚的黑烟。

“好，打中了，继续！”枪炮指挥官略带兴奋的声音高声喊道，在这之后，越来越多的炮弹落到了“德文郡”号的身上。

又过了五分钟，这艘英**舰已经失去了动力，浮在海面上团团打转。

“发信号叫他们投降！”克伦威尔少将命令道，回答他的是英国人继续用舰上的小口径火炮在还击着。两艘奥匈军舰又开始了猛烈的炮击，仅仅一分钟之后，一大团火焰从“德文郡”号的舯部腾起，接着它就断成了两截，很快消失在了海面。

奥匈战舰向海面上扔了一些救生圈后，立刻扬长而去。

他们没有时间搭救落水的英国舰员。

在他们身后，匆匆赶到战场的希佩尔仅用了几轮炮击就将已经受了重创的“布兰奇”号送入到了海底，但“蚊子”号和“蜥蜴”号驱逐舰却利用速度得以逃

脱。

六八、海军计划

"'德文郡'号正在被两艘奥匈战列巡洋舰追击！"这是从"蚊子"号上发回的报告。

"我们将战斗到最后！"这是"德文郡"号发回的最后一封电文。

"'德文郡'，它沉没了！"这是"蚊子"号发回的电报。

"我们正受到两艘德国战列巡洋舰的攻击！""布兰奇"号在发回这条消息后就再也没了音讯。……

在伦敦的海军部，正密切关注战局的人们都陷入一阵短暂的沉默。

"好吧，先生们，巨大的挑战就摆在了我们面前，我们迫切需要尽快地解决它！运输部长已经命令所有通往美洲的商船全部停航，已经出港的商又返回了港口。威胁是现实的，现在英国三分之一的物资供应都被迫暂时停止了。现在要尽快抓住它们，布莱尔上校，它们现在的位置？"第一海务大臣手里拿着他标致性的大烟斗，坐在作战室一旁的沙发上说道，他将目光转向了站在海图旁的一位军官。

"在这一区域，法罗群岛东北大约120海里。"布莱尔上校拿着一根细长的棍子指向地图上的挪威海中间，"目前已经有四艘战列巡洋舰的确切消息，我们怀疑他们的另外两艘船也在附近。

"德国人在建造出'布吕歇尔'号时，我就担心有朝一日它们会成为大英帝国的巨大威胁。现在这种担心看来并非多余，德国人建造它们的目的就是要给我们的海上运输制造足够的麻烦。"丘吉尔的推断还真不准确，提尔皮茨压根不懂得海上袭击，但问题是还有另外一个人知道英国人最害怕什么。

战争爆发初期，斯佩的一支弱小的分舰队就搞得大英帝国海军鸡犬不宁，出动了一百多艘各式军舰去寻找它们。可是现在，六艘战列巡洋舰，这样的规模，即便是法国舰队全部出动可能都无法应付。

战争爆发时，英国海军编有本土舰队、地中海舰队、印度洋和远东舰队以及后备舰队，由于以控制北海出口、保护至关重要的北大西洋航线为主要使命，因此目前本土舰队地规模和实力远远超过另外几支舰队。

"找到它们，击沉它们！"在其他人未做出表示之前，本土舰队司令杰利科爵士厉声表达了自己的决心。

这是一支强大的敌方舰队，问题是大英帝国竟然发现自己并没有足够的合适舰船去对付它们。除了十艘战列巡洋舰，英国所有的装甲巡洋舰、巡洋舰都不是它们的对手，战列舰又太慢，除了新锐了"伊丽莎白女王"级，但目前，也只有"伊丽莎白女王"号刚刚服役，而且为了对付奥匈海军装备了380毫米主炮的新锐战列舰，还去了地中海。

丘吉尔突然意识到小小的奥匈海军竟然给皇家海军制造了足够的麻烦，这是在战前谁也没有料到的。

李海顿一直留在德国，一面是关注着这次海上行动，另一方面，则是与德国新任的海军大臣舍尔上将继续探讨如何加快新舰的建造。他一直认为，海战的结果就是海军实力的真实体现，以弱胜强只是一些偶然事件，虽然人们会对此津津乐道，但真正决定海上胜负的还是在船台上。

数一下德国海军目前所拥有的战列舰："德意志"级、"拿骚"级、"赫尔戈兰"级、"恺撒"级、"国王"级和"巴伐利亚"级，看上去很强大，排水量也只比

英国战列舰稍低一些。但若是仔细分析一下双方的力量对比，就会明白在日德兰海战时舍尔上将所面对的尴尬处境和悲哀。

想想历史上这些战列舰的主炮尺寸：“德意志”级和“拿骚”级是280毫米，其余的德国战列舰都是305毫米，而英国人却有九艘装备了343毫米主炮的战列舰、五艘装备了356毫米主炮的战列舰和五艘装备有381毫米主炮的战列舰，不要说德国的火炮制造技术领先于英国之类的话。制造技术只代表了射击精度要略好于对方，但主炮口径的巨大差异却真实的存在着，305毫米的炮弹最重也只有460公斤，但381毫米炮弹的重量却足足有920公斤，难道920公斤重的炮弹和460公斤重的炮弹砸在舰身上造成的伤害会相差不多吗？想一想，当舍尔站在“国王”号上在面对英国人扑面而来的15英寸炮弹时内心所面对的恐惧和颤栗。

德国人还有胆量与英国人干了一架，李海顿估计若是自己在面对那种情况下，绝对是二话不说，掉头就跑。

由于缺少战略储备，德国海军在1913年开工建造，准备装备380毫米主炮的“巴伐利亚”级战列舰因为缺少足够的装甲钢，到战争结束时都没有建成。

德国海军在整个欧战期间困守港内，并不是因为怯懦或是什么所谓的德皇的命令，而是一种别人无法体会的绝望：让这些装备12英寸主炮的战列舰去面对装备了15英寸主炮的英国战列舰，无异于让他们去自杀。

李海顿突然想到某个为“用渔船打军舰”而感到沾沾自喜的海军，简直无言以对，你是说他们无知呢，还是说他们真的没有理解什么是真正的海军。

还好，这个世界，由于李海顿的存在，德国海军在无畏舰时代并没有因摸索主炮配置方式而走“六边形主炮塔布局”的弯路，这使得德国海军的舰船设计师们在有限的预算内有足够的排水量为他们的主力舰装备上更大口径的主炮，而不用削弱防御。

现在，德国海军的主力舰“德意志”级是280毫米主炮，“拿骚”级装备的是305毫米主炮，“赫尔戈兰”级和“恺撒”级装备的是和奥匈海军“联合力量”级一样的330毫米主炮，而“国王”级则装备了更大口径的350毫米主炮。

而且因为李海顿在战前未雨绸缪地囤积了大量稀有金属，德国人则不必因为没有足够的优质钢而不得不下停下“巴伐利亚”级战列舰的建造，虽然他们因此不得不动用了大量黄金储备。“巴伐利亚”级的停工对德国海军的打击是致命的，因为除了“巴伐利亚”级，他们根本拿不出能与英国人对抗的战列舰。

李海顿与英格诺尔元帅和斯佩上将商议的结果就是尽快完成五艘“巴伐利亚”级战列舰的建造工程，在这一级主力舰服役之后，就能够拥有足够的实力与英国皇家海军来一场真正的主力决战。对于战舰的战沉，李海顿的观点也很独特，“战列舰就是一种拿来和对手消耗的东西，比的就是工业能力和国家实力，只要造的比对手多，比对手要快，就是再大的损失，也会最终会取得海上的胜利。为了得到海洋权益，就是花费再大的代价都是值得的。

六九、意大利（一）

到1915年8月，东方战线的战斗就基本平息了下来，俄国糟糕的道路和交通成了阻碍德奥联军继续进攻的最大干扰。由于冬天即将来临，德奥联军稍稍后撤，在波尔多高地南布格河和戈伦河一线构筑了防线。

俄国人再次得到了休养的机会。

东线德军分成了三部分：兴登堡指挥第4和第20集团军在北线，与里加和明斯克守御的俄军对峙，马肯森集团则在南线与波姆 - 艾尔莫利将军指挥的奥匈大军与俄军作战，鲁登道夫则指挥德第8和第10集团军在布列斯特，作为整个东线的战略预备队。

130万的俄军战俘在德军或是奥军的驱使下复员转业，成了铁路工人。在这些筑路大军的辛勤劳作下，加利西亚和东普鲁士的铁路向乌克兰腹地延伸着，极大地改善着前线的物资供应状况。

按照李海顿的意思，只要俄国人不投降，德奥联军就每年向俄国腹地推进200公里，然后再修上200公里铁路，以巩固前方的战局。

现在李海顿把目光对准了南方，地中海始终是他战略的核心。控制地中海，把英国人逐出这一地区，他就可以拿下至关重要的苏伊士运河控制权，然后就能进军印度洋，动摇英国人的根基。

控制地中海的最大好处就是能够获得更加丰富的物资供应来源，从而在战略上立于不败之地。要达成这一目标，首先要解决掉计厌的意大利人。

席卷整个欧洲的战争在1915年就犹如一场剧情跌宕起伏的大戏，交战双方的力量对比和战场形势发生了天翻地覆的巨大变化。在五月之前，俄国人以不可阻挡之势席卷整个加利西亚，兵锋指向西里西亚和匈牙利，看起来整个奥匈战线摇摇欲坠，随时都有可能崩溃。而英法联军在萨洛尼卡和加利波利半岛的成功登陆也让人容易联想到土耳其人的溃败，在人们的意识里奥斯曼军队根本不值一提。

这种情况促使意大利人和罗马尼亚人选择加入到协约国一方。

但整个情况从五月份开始却发生了巨大的反转，在加利波利半岛，土耳其人顽强地挡住了50万英法联军的进攻，最重要的是在加利西亚的反击战役中，俄军在德奥联军的打击下全面崩溃，不仅丢失了波兰和半个乌克兰，而且还丧失了进攻能力。

罗马尼亚完了，塞尔维亚在苦苦支撑，英国人的加利波利战役看样子也将会遭受一场惨败。现在同盟国把矛头转向了意大利。

意大利人陷入到矛盾当中，国内反战声高涨，政府和议会也陷入分裂，有人主张继续作战，有人主张退出战争。这让意大利军队都感到困惑。

7月在维也纳举行的军事协调会议上，经过一番争执，康德拉和法尔肯海因终于达成协议：在1915年东线作战进入尾声时，立刻调集兵力进攻意大利。李海顿表示奥匈无法单独承担对意大利作战任务，要求德国方面抽调最少两个集团军参加对意作战。德奥陆军参谋部将集中六个集团军对意大利展开全面进攻。

具体的作战目标是：一、迫使意大利退出战争；二、切断协约国地中海的海上运输线；三、分散英法联军在西线的注意力。但关于具体行动计划，却一直悬而未决。法尔肯海因执意在凡尔登发起一场大的攻势，李海顿却希

望西线维持现状，德国人把更多的兵力用于东线和地中海地区。

到7月底，奥匈帝国从东线抽调的三个集团军基本上已经在意奥边界集结到位，第3和第6集团军和蒂罗尔地方防卫军3个师共56万人集结于南蒂罗尔山区，由欧根大公出任南线奥军总司令，博洛耶维奇出任总参谋长。博洛耶维奇把司令部搬到了南蒂罗尔的波赞后，就开始着手策划和制定反击计划。

由于李海顿的坚持，法尔肯海因终于同意将马肯森集团军群由巴尔干一线调往亚平宁战场。贝洛上将指挥的德国第9集团军和加尔维茨炮兵上将指挥的德第12集团军所组成的马肯森集团本来计划用于塞尔维亚战场，但李海顿并不准备先攻占已经疲弱的塞尔维亚，经过一番争吵，法尔肯海因最终同意将这两个集团军投入对意大利作战。

在的里雅斯特的海军司令部，这是欧洲战争爆发以来奥匈军方第一次召集有陆海军将领参加的联席作战会议。在欧战爆发后，奥匈海军由于作战出色，已经从陆军部独立出来，终于成为一个与陆军部平起平坐的部门。参加这次由皇储李海顿亲自主持的作战会议的高级将领包括南线奥匈陆军总司令欧根大公、陆军南线总参谋长博洛耶维奇上将、德国陆军巴尔干集群总司令马肯森元帅、海军总司令涅戈万海军上将、专程从维也纳赶来的陆军总参谋长康德拉上将，以及参谋南线作战的奥德各集团军司令等人。

博洛耶维奇上将所制定的计划是由奥匈军南蒂罗尔集团与德军贝洛集团组成主要攻击集群，在特伦蒂诺发起攻击。奥匈第3集团军、蒂罗尔防卫军和德第9集团军45万人攻击方向为维琴察和帕多瓦，目标是切断威尼托区85万意军主力的铁路补给线。奥第6集团军则沿加尔达湖东侧向南推进，目标是维罗纳和曼托瓦要塞。由奥匈第7、8集团军和德第12集团军所组成的东线集团则在战役开始之前在伊松佐河区展开反击，把意军主力的注意力吸引在伊松佐河一线。

由于伊松佐河特殊的地形根本不利于大军团展开作战，这一点高级将领们都已经达成了共识，意大利北部战役的主攻方向将从南蒂罗尔展开。

李海顿认为在伊松佐河一线摆放三个集团军，肯定是浪费，这一地区复杂的山地和沼泽地形最多只能一次性投入一个集团军的作战兵力。于是他提出一个大胆的作战计划：由海军陆战队3个师在拉维纳进行登陆，切断维尼托地区意军的铁路运输补给线。其后，第7集团军再加上3个新组建的克罗地亚师和1个达尔马提亚师将会利用这些港口登陆。如果进展顺利，德第12集团军也将从意奥边界撤出作为后续部队继续由海路运送到意大利。然后两面夹击，把意军主力消灭在威尼托和特伦蒂诺地区。

但李海顿的计划却遭到了一致的反对，在人类历史上还从未有过规模如此巨大的登陆行动，这样的行动计划对于后世见惯了大规模登陆作战的李海顿来说只是平常，但对于奥匈帝国的高级将领们而言简直不可思议。

他们一致认为李海顿简直太疯狂了，这样的计划决不可行。

七十、意大利（二）

这个时代，几乎各国的将领们都认为大规模的登陆行动绝无成功的可能，这是思维的误区。虽然英国人在达达尼尔海峡正在采取这么一次大规模的行动，但它正在遭受失败，即使是土耳其人都能把他们挡在了加利波利半岛。

李海顿知道英国人失败的原因，并不是大规模登陆本身，而是国为他们选错了地点，达达尼尔海峡狭窄的水道和加利波利半岛狭长的地形都不利于登陆部队展开攻击，反而有利于防守一方。

博洛耶维奇说意大利军队并不强，完全能够从正面突破，然后把他们分割，并不需要进行一次海上冒险。虽然意大利海岸几乎就没什么防御，而且奥匈海军也取得了亚得里亚海的绝对控制权，但他们还是认为那是在冒险。

拉维纳城意大利东北部，位于博洛尼亚以东大约110公里，距海边大约有13公里。在这里登陆的困难在于拉维纳只有一个很小的港口，陆军重装备的运输和登岸是个大问题。海军部的意见是在安科纳港附近登陆，然后占领这座港口城市，但这样做又与威尼托地区的战役计划关系不大，等于开辟了第二个战场。

李海顿则极力主张选择位于意大利北部蜂腰部的拉维纳作为登陆场，奥匈军队如果在这里登陆成功并且展开部队，就等于在意大利军队的后方把他们与罗马之间的联络拦腰斩断，从而使在意大利北部的主力军队陷入包围之中，意军将会在战场上两面受敌，陷入到夹攻，这样极有可能促使战斗力本来就不强的意军崩溃。

奥匈海军在战前倒也开展过两次登陆演练，并且能够在滩涂搭建简易的浮箱码头，可以解决一部分装备和人员上岸的难题。需要解决的问题是拉维纳附近海岸水深较浅，大型舰船无法靠近海岸，海军部必须征集到足够的小型运输舰船，而且还要保证航道的绝对安全。

这问题倒不大，从波拉或的里雅斯特到拉维纳只有110海里左右，运输船大约只用10小时就能够抵达意大利海岸。最重要的是随着三艘“伊斯特里亚大公”级战列舰的服役，奥匈海军在亚得里亚海取得了优势，涅戈万上将保证海军能够承担起负责海上安全的重任。

李海顿坚定地认为，除了威尼斯港和安科纳港有重兵防守外，意大利人根本没有预料到奥匈军队会从海上登陆，在东海岸其他地域根本没有防御准备。在拉维纳登陆虽然困难重重，但并非不能解决，虽然有一定的风险，但并不会造成多大的阻碍。如果奥匈军队在这里登陆成功，则有可能切断意大利北部120万意军主力的退路，这样有可能迅速地解决掉意大利人，迫使他们投降。

李海顿利用他皇储的身份和在战争中率领陆海军取得几场胜利所积累的威望，最终说服总参谋部和包括德国人在内的众多高级将领接受了他的计划。

战争本来就象一场赌博，不冒一点风险是不可能的，问题是需要把风险控制在可以接受的范围之内。

作战计划和兵力部署又再次经过了调整，奥匈军最精锐的第7集团军被调往的里雅斯特和波拉军港进行待命。

为了迷惑意大利人，8月13日，设在特伦托的奥匈南线总指挥部改称为“南蒂罗尔地区防御总指挥部”，似乎显示奥匈帝国根本无力向意大利发动反击。

但奥匈帝国已经在这一地区集中了5个集团军近110万的兵力。

博洛耶维奇把进攻部队分成了三个方向：第3集团军和新组建和第12集团军的目标是威尼斯-帕多瓦一线，第6集团军目标是维罗纳，第8集团军则先在伊松佐河一线展开反击。德国第12集团军则作为总预备队布置于伊松佐河一线。

李海顿计划到9月间过了雨季后再发起全线攻击，没想到他没下令，意大利人却抢先在伊松佐河发起了进攻。

原来意大利军总参谋长卡尔多纳上将由于之前损失巨大的无效进攻而造成国内深刻的政治危机，相当一部分议员扬言要退出战争，反而在国内引起爱好和平的意大利人民的广泛支持。他需要在议会选举之前取得一次能够振奋全国的胜利，来缓解这次的政治危机。

但意军的进攻让他们本来就不坚固的防线顿时分崩离析，反击的机会来了。

卡尔多纳的作战计划是以意第3集团军从蒙法科纳到萨格拉多之间发起突破，然后拾级而上，仰攻多贝尔多，同时，意大利第2集团军将在萨波托诺横渡伊松佐河，争取在戈尔茨占领一个稳固的桥头阵地，然后攻击托明诺，突破整个奥匈军的防御体系。

很可笑的是，意大利人居然还认为在他们面前的是兵力不足的蒂罗尔地方部队和奥匈第8集团军，置奥匈帝国从东线抽调了3个集团军南下的事实不顾。他们想当然的认为奥匈军队的调动是为了对付塞尔维亚人。

8月17日早晨6点整，意军开始发起大规模弹幕射击，猛烈的炮击整整持续了7天，然而对群山中的奥匈军各个支撑点的破坏几乎可以忽略不计。24日7点整，随着一声刺耳的哨子声响起，意军从战壕中蜂拥而出，冲向确定无疑的大毁灭。

如果说意军的7天炮击还是产生了什么效果的话，那就是使博洛耶维奇能够准确地判断出了意军的进攻方向，他将第3和第8集团军部署在了意军的进攻方向正面，而把第6和第7集团军全部集中到了意军两大集团军进攻的结合地带。

他需要突破意军的结合部，然后快速地前插，根本不管侧翼。

博洛耶维奇计划把意军的主力全部消灭，而不是击溃。

23日，博洛耶维奇带着前线司令部赶到贝尔多，接管了整个防线的指挥权，就近指挥，他明白自己将面临的是一次象拉德茨基一样的机遇。他拥有如同台阶般向上延伸的防御地形，可以分级部署防御，他将主要预备队部署在阿尔卑斯的群峰的后面，这样的话，如果需要发动反击，奥匈军将获得居高临下俯冲而带来的巨大动能。

意军第2集团军在萨波托诺的6个渡口开始横渡伊松佐河，他们面对的地形十分不利，陡峭的岩壁就在河的对岸，他们一过河就必须开始攀爬，没有任何比较平缓的河滩能够让他们集结和建立桥头阵地。

对于进攻的意大利人来说，这是血淋淋的一天，他们根本无法接近峭壁，缺乏大炮的奥匈军无法摧毁意军的渡船，这个弱点却变成了意军的死亡

陷阱，一批又一批的意军渡过了伊松佐河，却根本无法在机枪火力面前攀上峭壁，被成片地扫倒在河中，而意大利军官只是麻木不仁地催促部队渡河，把一批又一批的士兵送到奥匈军的机枪口之前，然后眼睁睁地看着他们被打死在河里，尸体漂浮在伊松佐河中，整个场景仿佛人间地狱一般。

意军第3集团军的攻击目标是从蒙法科纳高地延伸到萨格拉多高地之间的20公里的比较低矮的鞍部，当然这个低矮也是相对于周围高峻的山峰而言的。

意军仿佛大群乱哄哄的羊群，蜂拥而出，步履蹒跚地向鞍部攀爬，从蒙法科纳河萨格拉多两个高地交叉的火力构成了一个火力陷阱，部署在鞍部棱线上的奥匈军则不管不顾地只是把成捆的手榴弹向下砸去，意军处于根本干挨打不能还手的境地，无法达成任何突破。

然而，意军巨大的兵力优势毕竟还是有些效果的，经过三天苦战，意大利第3集团军终于突破了山脊棱线，然而等待他们的不是轻松和休息，而是下一道更高的山脊。

奥匈军在给意军巨大杀伤后，有序地撤退到更高的山脊阵地上，轻松地等待着意军。士气极度低落的意军被军官驱动着，拖着疲惫不堪的身躯再次开始冒着枪林弹雨攀爬。

在不断后撤中消磨着意大利人本就薄弱的战斗意志的同时，位于后方的德军主力第12集团军也开始向第一线运动。

七一、意大利（三）

8月27日，李海顿在意大利人发起进攻后的第四天下令全面反攻开始。

战斗首先在伊松佐河区开始，马肯森元帅指挥由德国第12集团军和奥匈第8集团军组成的东亚平宁集团军群在菲拉赫集结，对普莱托至托尔米诺一线的意第2集团军发起进攻。虽然伊松佐河区的山地地形有利于防御，但意大利人只在一线摆了4个师的兵力，防守兵力十分有限，根本无法抵挡德意联军的冲击，意军防线很快就被突破。

德奥联军在卡波雷托地区渡过伊松佐河，向乌迪内进军，意第2集团军损失惨重，开始仓惶后退。

斯特耶中将指挥的由三个精锐的克罗地亚射手师组成的第21山地步兵军从格尔茨发起进攻，仅用了三天时间就收复了帕尔马诺瓦，威胁着防守乌迪内的意军卡尔尼集群侧翼，迫使意军放弃乌迪内，开始后撤。意大利人的撤退组织实在糟糕，于是，意军在300公里的战线上开始全面溃退，由于混乱的指挥系统，意军总指挥部已经失去了对部队的控制，士兵们放弃了所有的辎重和重型武器，开始四散逃窜。

位于阿尔卑斯南麓的特里恩特（特伦托）是座风景优美的小山城，阿迪杰河从城正中间穿过，小城里大约有不到两万的居民。但随着战争的爆发，这里原本祥和宁静的生活被隆隆的炮声打破了。

最近一段时间，在这里又涌入了大批的军人，市政厅被征用，成了南蒂罗防御指挥部的办公地，而城里的旅馆、学校等建筑也成了军队的临时住宿地点。特里恩特现在人满为患，甚至在城外的山坡上也支满了绿色的军用帐篷。

远传不时传来隆隆的炮声，市政厅架起无数天线和电话线，电话声和电报声不断，军人们脚步匆匆，道路上战马嘶鸣，一支支从通往因斯布鲁特的铁路线上运送过来的部队陆续从这里走下火车，然后开赴前线。整个镇子被战时的紧张气氛所笼罩，小城的居民们在私下里打听前方的消息，随时准备逃进北面的深山。

在市政厅二层的会议室里，一群高级军官正围在那张挂在墙上的巨幅地图前，地图上几个巨大的红色箭头标注着各部队的进攻方向和进度，与几道代表意军的蓝色箭头针锋相对。

“吉拉尔迪指挥意军在特伦蒂诺防线上所发动的攻击实际上是一种防守策略，看上去象是要发动全面进攻，但事实上他们只往前推进了不到5公里，目的是占据一些防守上的有利地形。他的目的是干扰我们的进攻部署，甚至想迟滞我们发起进攻的时间。目前在战场上只发现在6个意大利师，他们还有三分之二的兵力保留在后面。”作战处长施瓦岑格少将站在大地图前，向在场的高级将领们介绍着前线的形势。

“看不出来意大利人还很有心计，可惜的是他们遇到了卡尔多纳这样的蠢材，在我们已经准备开始反攻之时，还执意在伊松佐河区发动进攻。”博洛耶维奇表情轻松，现在他手上拥有近八十万兵力，有足够的信心能一举攻占帕多瓦，切断意军主力的退路。威尼斯大区及伦巴第大区原本是奥地利帝国的领地，在普奥战争之后，才被迫割让给了撒丁人，奥匈军方对这一带的地形十分熟悉。“根据皇储殿下的要求，特伦蒂诺战役一但发起，必须尽快突破敌

人的防线，攻占维琴察和帕多瓦一线，否则意军有可能沿着铁路钱退往南部。因此，各部在突破意军防线后，要迅速向前进军，不得与残余的意军纠缠，退守几个要塞据点的意军由后续部队解决。”

李海顿的要求很高，在五天之内突破意军一个集团军把守的防线，谁也不有这样的经历。南蒂罗尔和特伦蒂诺是山区地带，光是行军就需要三天的时间，而且意大利人已经构筑起了防御工事。博洛耶维奇并没有感到为难，整个战役计划实际上是由他主导制订并负责实施最重要的步骤，皇储的战役意图很明显，就是要一举歼灭意军主力，使意大利人丧失反击能力，从而在春季俄国人发动反击之前迅速地解决掉意大利人给制造出来的麻烦。

现在，特伦蒂诺的反击速度是能否完成整个战役构想的关键。

为此，他在作战会议之后专门留下了担负右路突破任务的第20军军长卡尔大公。

“大公阁下，二十军什么时候能够抵达罗韦雷托的突击位置？”博洛托维奇问道。

“今天……应该在天黑以前。”卡尔大公说道，特伦蒂诺山区在下着雨，这让行军变得困难。由于意大利人在伊松佐河发动的进攻，整个战役时间被提前了一个月，现在还处于雨季，第20军现在跟在沿阿迪杰河向南进攻的第6集团军身后，在罗韦雷托这才突然转向东南，直插维琴察方向。为了保险起见，博洛耶维奇把第14军才配属到20军身后作为支援，也统一由他指挥。

“还没到？”博洛耶维奇有些不满地皱了皱眉头，山地行军的艰难超出了他们的预计，而且大雨更是增加了行军的难度。

嘀咕两句，从战役开始到现在，一零二军上下都憋着一口气，他们是捆着一只手在日军作战，以一零二军的实力，完全用不着退这么远。意大利人背弃盟约的行为在奥地利人看来是一种背叛，这样的行为让连平时最温和的斯洛文尼亚人都感到不耻，叫嚷着要教训意大利人，这让整个奥匈军队上下都憋着一口气想要狠狠报复对方。

这是好事，最少官兵们的作战**比较强烈。

“没有办法，这种鬼天气！不过，我保证部队在战役发起之前赶到指定位置。”年青的卡尔大公说道，部队由参谋长在指挥，他的职务具有一定的象征意义。实际上由于战役发起时间的提前，第20军的行动已经很快了。

“只有很短的休整时间，第20军的任务是向前穿插，目标是攻占帕多瓦，在突破意大利人的防线后，敌人防御坚固的据点交给你们身后的第14军和德国第17军去处理。”博洛耶维奇再次说道，他再一次强调了一下战役的重点。

“我们明白。”卡尔大公表情严肃，第20军能否及时占领帕多瓦，关上意军主力向南的退路，是关系到整个战役成败的关键。李海顿在之前已经多次强调，如果不能把意军主力围歼在威尼托大区，即使奥军完全攻占了整个威尼托，整个战役都算是巨大的失败。

在特伦蒂诺的反攻中，布洛将军指挥的德国第9集团军和奥匈第3、8、担负着正面进攻的任务，奥匈第12集团军则在左翼沿布伦塔河向东南进攻，威胁意军皮亚韦河防线的侧后方向，使其不能有效地在这一线组织防御。

而奥匈第6集团军将会沿阿迪杰河南下，阻止意大利人有可能从南部派出的增援。

七二、意大利（四）

在特伦蒂诺一线，德奥军队还是在紧张地运动，作着反攻前的最后准备。而在伊松佐洒一线，反击战已经打响，

令作镇的里雅斯特的李海顿和所有的奥匈将领们深感意外的是，在伊松佐河区担任第一波突击任务的第21克罗地亚山地军在侧翼的突破是如此轻松。他们所遇到的意军抵抗十分轻微，意大利人在遇到攻击时稍做抵抗即开始全线溃退。

第21克罗地亚军如入无人之境，仅仅三天之后，在塔利亚门托河一线，才遇到了一些象样的反击。

整个战役进程也让已有心理准备的李海顿都惊讶的合不上嘴，他知道意大利军队很菜，但确实不知道这么菜。为了避免意军逃走，他连忙下令特伦蒂诺集团开始总攻。

在伊松佐河战役开始后的第4天，由欧根大公任总指挥集结在特伦蒂诺一带的德奥重兵集群也开始了进攻。在经过猛烈的炮火准备后，以奥匈精锐的第3集团军、第12集团军、蒂罗尔防卫军和德国第9集团军组成的东线集群在罗韦雷托和博尔戈之间大约60公里宽的战线上向意军展开了进攻。

奥匈第3集团军由第3、8、14、20、17军和蒂罗尔防卫军组成，总共有6个军，总兵力达到了34万人，新组建的第12集团军有15万人，而德国第9集团军也有3个军17万兵力，再加上奥匈第6集团军23万人，在特伦蒂诺，德奥联军占据着绝对优势。

由于意第5集团军被调往皮韦亚河防线，意大利人在特伦蒂诺一线只有吉拉尔迪将军指挥的第1集团军大约25万人，德奥联军进攻兵力大约是意军的两倍。缺少作战经验的意军缺乏火炮，而且并未构筑纵深防御阵地，从而导致奥德联军很快突破中央防线。

由卡尔大公指挥的第20军是右翼进攻的先锋，第14军则在他们后面作为支援。

实际上在战役发起之前，意大利总参谋部已经向总参谋长卡里多纳上将发出警告，德奥联军在特伦蒂诺集结了大批军力，有可能向意军发起进攻，要求他放弃对伊松佐河区的作战计划。但卡里多纳则认为奥匈军队在特伦蒂诺的集结只是为了牵制意军对伊松佐河的进攻，并不认为奥军会向意军发起全面进攻。

毕竟意大利在威尼托地区集结了110万大军，从兵力对比上，奥匈方面兵力要少于意军。但他忽视了德军，实际上就算加上35万德军，德奥联军的总兵力也仅于意军相当，可是，匆匆组建的意大利军队装备和训练实在太差，而且毫无作战经验。

相比较而言，德国第9集团军和第12集团军都是身经数次大战的精锐，而奥匈军队虽然战斗力比德军要差，但也比俄国人稍强。更重要的是，奥匈军队经历了几次大的战役，虽然在最初的加利西亚战役中吃过大亏，但在随之而后的几次对俄战役中却都取得了胜利。连续的胜利极大的鼓舞了原来并不很高的士气，而且由于奥匈陆军在李海顿的指挥下，并没有与俄国人硬拼消耗，也没有遭受大的损失，富有作战经验和军官和士官们得以保存，这让奥匈军队的战斗力一直能得到维持。

但处于特伦蒂诺前线的意大利第1集团军司令吉拉尔迪上将却相信总参谋部情报处的判断，他对奥匈军队在特伦蒂诺的变化感到担忧，特别是在伊松佐河战役中出现的德军令他更加警觉。

吉拉尔迪下令意军沿着蒂罗尔前线构筑了3道防御工事，以维伦纳山支撑点群，卡波洛哥支撑点群，卡波莫龙支撑点群构成第一道防线，以恩纳山支撑点群，马索山支撑点群，和卡萨拉蒂支撑点群构成第二和第三道防线。并且，意军从8月中旬开始，不断地发动袭扰作战，来干扰奥匈军的进攻准备。

但卡里多纳执意从特伦蒂诺防线抽调第5集团军去加强塔利亚门托河一线的防御，却让吉拉尔迪的兵力捉襟见肘。

夜晚的凉风，吹散了战场上的硝烟。远处还依然传来隆隆的炮声，黑夜笼罩大地。

隶属第14军的加利西亚第3枪骑兵射手师再次部署到了前线，他们已经赶上了在前面担任突击的第20军。

在奥罗洛河和阿斯蒂科河之间的战线上，德奥联军出动了4个军，德国第17军和奥匈第3军在围攻意军构筑的阿尔谢罗工事群，而奥匈第20军和14军在突破了意军的防线后，直扑斯基奥。

由精锐的阿尔卑斯山地步兵组成的意大利第3军在斯基奥死死地抵挡住了奥地利人的猛攻，担任前线指挥的卡尔大公把身后的第14军也派了上来。

与加利西亚平缓的丘陵山地不同，意大利北部的高耸的山峰十分陡峭，并不利于大军团展开攻势，反而更有利于意大利人的防守。在第14军赶到战场之前，卡尔大公指挥奥匈20军对斯基奥发动了三次猛烈的进攻，但都被意军击退。

加利西亚第3枪骑兵师师长克拉瑟将军接到前线指挥部的命令，要他率领第3枪骑兵师渡过奥罗洛河，绕过意大利人的防线，赶到意军的背后。

拉科夫斯基所在的3团在吃过晚饭后又向前开拔了，部队排着长长的纵队艰难地行进在山谷间一条荒芜的小道上。天空中细雨濛濛，官兵们浑身湿透，累得气喘吁吁，怀着满腹的怨气，不时有人在发着牢骚。

在夜间，他们从临时搭建的浮桥上向西渡过了水流湍急的奥罗洛河，然后沿着河谷向南推进。八月二十九日凌晨，第3枪骑兵师在一夜间向南开进了15公里，然后又攻占了奥罗洛河上的一座大桥，从这里渡过了奥罗洛河，返回到了左岸，开进了一个叫加文诺的小镇。

十分奇怪的是，意大利人居然只派出了一个连来把守他们后方这一座十分重要的桥梁和村镇。由于兵力不足，意大利第1集团军的防线上现在到处都是漏洞。

克拉瑟将军命令3团防守加文诺镇和大桥，他把指挥部也设在了小镇里。第1团在加文诺东部大约2公里的里瓦村，2团则在东南的马拉诺镇。镇上的意大利人表情冷漠地注视着这些入侵者，奥地利士兵们经过短暂的休息，然后列队穿过到处都是坑坑洼洼，满地积水的破败街道，到镇在挖掘战壕。

一些会说意大利语的军官则在劝说居民们逃走或是躲到相对安全的地点，这里马上就会成为战场，很有可能会被夷为平地。

七三、意大利（五）

第3枪骑兵师对意大利人侧后的一击引起意军整个防线的混乱，现在他们正堵在意大利人撤退的路线上，肯定会受到强烈的冲击。

拉科夫斯基所在的7连利用半天的时间在镇外的树林子边缘挖了两道长长的战壕。黄昏之前，士兵们都蜷缩在松树下面在避雨，雨水还是顺着树枝往脖子里灌，浑身都已经湿透了，冻得浑身发抖。

可是没人愿意进到战壕里，树林外一人多深的战壕里积了有二十多公分的水，到处都是污泥。士兵们挤在树下抽着烟，无精打采地闲聊着，等待着敌人的进攻。瓦卢奇上士坐在一截木墩上，正在眉飞色舞地述说着在加利西亚如何活捉到一个俄国上校的故事，可是说到一半，军官们的哨子声突然响了起来。

“敌人马上过来了，赶快进入阵地！”排长从不远处跑了过来，一面大声喊叫。

于是这些加利西亚士兵跳了起来，手里捏着剩下的烟头贪婪地猛吸几口，然后拖着步枪，跑向战壕，然后滑了下去。污水四溅，接着是哗啦哗啦在污水中趟动的声音，他们登上预先挖好的战斗位置。

现在是下午5点多，由于下着小雨，天色显得十分昏暗。从北边传来的枪炮声已经逐渐在向第3枪骑兵师的阵地方向接近。

拉科夫斯基在努力用工兵铲在战壕壁上将防炮洞掏的深一些，身高体壮的机枪手米丘克正把一挺伊斯莱亚m1915式重机枪放到射击位上，然后从上面退了下来，一边擦着脸上的雨水一边向拉科夫斯基抱怨：“妈的，这该死的东西足有半吨重，要是跟你们一样扛着支步枪就好了。”

“还好，这玩意只不过才13公斤，如果是挺马克沁，那还值得你如此抱怨。”拉科夫斯基从口袋里掏出半盒用油纸包着揉得皱皱巴巴的香烟，从里在抽出两根，递给了米丘克一根，然后把另一支叼在自己嘴上，说道：“有火柴吗？我的被浸湿了。”

“看来我比你仔细，蹲在这里如果没烟抽干等着敌人上来简直能要人命。”米丘克裂着嘴笑道，他从怀里拿出火柴，用身体将雨给挡住，两人点着了香烟，“嗨，不用那么紧张，意大利佬要攻过来还早呢。”他对趴在战位上的副射手德米特罗，一位乌克兰藉的新兵喊道。

在经历过几次战斗后，拉科夫斯基早已经没有了当初参军时那种热血冲动的感觉，杀人对他们而言只是一种工作，已经不会再感到兴奋或是恶心。一个人的生命就值100克朗，这是杀死一个敌人上面所给的奖励。

天色渐渐变得昏暗，一个红色的信号弹在战壕北面的上空升起，战壕里人声喧闹起来，信号弹的紫色火花还没从空中消失，意大利人已经开炮了。

轰！轰！

嗖！嗖！……炮弹带着刺耳的尖啸划过天际，从头顶掠过，然后在阵地附近轰然爆.炸，大地在震动着。炮弹落进战壕的几率很小，但并不是没有可能，距拉科夫斯基他们所呆的防炮洞不远就有一颗炮弹落下，战壕崩塌了一大块，三个人被炸成碎片飞了起来，然后肉块和内脏散落了一地。

乌克兰新兵想要呕吐，却被米丘克一把掌拍得头晕脑胀，反而忘了恶心。

炮火渐渐停歇，担任警戒的拉科夫斯基借着微弱的光亮，看到距离阵地大约200多米的地方，意大利士兵们都像蜥蜴一样在地下爬行，借着草丛或是灌木的掩蔽向着他们的阵地蠕动而来。他们的身段紧紧贴在地面上，寻找着一切可以藏身之外。

小沟、弹坑甚至是稍微隆起的坡坎，他们恨不得一头扎进土里面。

奥匈阵地上响起噼噼啪啪的机枪声，拉科夫斯基不紧不慢地扣动着枪机，对面一棵大腿一样粗细的山榉树被米丘克的机枪拦腰打断。进攻的意军在机枪的打击下终于支持不住，都开始往回爬，在身后的湿泥上留下一道光滑的印迹。有些人按捺不住跳身起来，想飞奔而去，无一例外被密集的弹雨打倒在地。密集的子弹在树林子里肆虐，那些树身木屑四溅，然后断裂倒下。

拉科夫斯基刚刚打完一个弹匣，意大利人的第一次进攻就被击退了，倒也算是来去匆匆。

米丘克摇了摇头，刚才的进攻意大利人甚至在150米外就开始后退，他的射击似乎没取得任何战果。

大炮和机枪整个夜间在所有地区都在轰响——意大利人在全线发动了进攻，他们企图强行通过第3枪骑兵师所的把守的区域，夺路而逃。奥地利人以猛烈的火力进行反击，没有喊杀声，本来战斗意志就不强的意大利军队更加动摇，在凌晨之前，当身后的奥匈第20军赶上来后，他们就整个崩溃了。

令博洛耶维奇和所有指挥南蒂罗尔作战的德奥将领们深感意外的是，担任第一波突击的第20军的突破是如此的轻松。他们所遇到的意军抵抗十分轻微，意大利人在侧翼遇到攻击时稍做抵抗即开始全线溃退。

第20军如入无人之境，在战役开始仅仅三天之后，就攻到了维琴察城下，在这里才遇到了一些象样的反击。

他们的推进速度之快，以至于身后的奥匈军第3集团军和德国第9集团军主力需要跑步才能赶上他们的进度，第6集团军则在轻松突破仅有两个师的意军防守的阿迪杰河防线后轻松地攻陷了维罗纳。

德奥联军继续向前，包围了帕多瓦。

意军主力后路被断，造成全线崩溃。

在伊松佐河区进行反击的奥匈第8和德第12集团军几乎没有遭遇战斗，他们唯一所做的事就是漫山遍野地追赶着那些溃逃的意大利部队，然后把他们抓起来。

仅仅9天的时间，奥匈大军势如破竹，奥军前锋第20军就攻占了意大利中部重镇博洛尼亚，而第6集团军则占领了帕尔马，现在反倒是第3集团军落在了最后，他们要收容近60万的意大利俘虏。

整个的意大利北部战役，其进程顺利程度令担任前线总参谋长的博罗耶维奇上将都感到震惊，他在日记中写道：“作为后辈，我本不该置疑大胜意军的前辈拉德茨基伯爵元帅的功勋，然而，以帝国主力部队攻击意大利人实在算不上什么太困难的事情，相比之下，元帅在莱比锡会战中担任施瓦尔岑贝格亲王的参谋长才是其辉煌而漫长的军事生涯的顶峰。”

言下之意，颇有些胜之不武的遗憾。

意北战役的进程让李海顿精心策划的维罗纳登陆行动成了一个鸡肋，当第7集团军还在维罗纳东面的海滩上慢腾腾地进行登陆时，已经上岸的海军陆

战队第1军与奥匈军前锋的第20军、第14军一起已经攻陷了安科纳港。

李海顿只好调整作战计划，把第7集团军运输到安科纳港直接上岸。

主力被消灭的意大利军已经变得毫无抵抗能力。

七四、意大利（六）

意大利的脆败让英法联军指挥部措手不及，甚至引起了整个西线的极度恐慌，他们的反应还算是迅速，很快就抽调了15个师从法意边境向伦巴第地区进行增援，稳定了米兰方向的战局。但在南线，意军一溃千里，局面已经不可收拾。

根据斯基纳和霞飞的估计，如果想稳定意大利的局面，避免它的沦陷，协约国至少要向亚平宁半岛派出120万人，可是他们现在根本无力拼凑出这么多军队出来。

英法两国当初拉拢意大利人的意图是想让意军牵制出奥匈陆军，为俄国在东线反击制造条件。但现在已经快进入到冬季，而且由于俄军在东线的迅速崩溃，没有一个冬天绝对缓不过劲来，现在别说是进攻了，连自保都成了问题。

与英国人的如意算盘结果相反，现在英法方面反而要抽出兵力来保卫意大利。

斯基纳和霞飞作出了放弃意大利人的决定。

现在德奥大军在亚平宁半岛前线进行着一场跑步竞赛，奥匈第3、7集团军和德第12集团军一齐翻越亚平宁山脉，快速向罗马推进。

维克托·伊曼纽尔三世给李海顿发了封电报，让其看在是亲戚的份上能够保全意大利，李海顿回电说他无意于意大利的领土，要求意大利退出战争。

于是，10月22日，在意大利战役开始后不到两个月，国王下令意军投降。

整个意大利战役仅仅进行了不到两个月，意军崩溃的速度之快令整个世界为之震惊，造成这种结果的原因是多方面的：仅仅独立五十年的意大利人并没有足够的凝聚力，本来在战争中就摇摆不定，而且意大利人对战争也没什么兴趣。

仅仅因为英国人的许诺就让整个意大利陷入到了灾难，当然它最后幸运地得以保全。匆匆动员起来的意大利军队也没有什么战斗力，而且还缺少装备。在五月之前因为俄国人在加利西亚的顺利进军让意大利人看到了甜头，但是在它向奥匈宣战后，俄军的迅速崩溃和奥匈帝国在与俄国人作战中展现出来的强大一面让整个意大利都惶恐不已。

在8月间卡尔多纳上将勉强发起攻击前意大利人就在高喊着要退出战争，使得军心动摇，整个意军都缺少作战**，而且解散现有政f，政治上的分裂也是造成意军崩溃的另一个重要原因。

当然，对于战争的恐惧也是造成崩溃的原因之一。

但不论怎样，意大利人的战争结束了。

虽然在伦巴第的英法联军还在顽抗，但已经无济于事。

根据德奥与意大利之间达成的停战协议，包括米兰在内的伦巴第大区和威尼托大区领土由德、奥两国占领，意大利陆军将在德、奥两国的监督下解除武装，只允许保留10万人用于维持国内治安。

根据停战协定，意大利海军舰队主力和潜艇将会作为战争赔偿的一部分遭到扣押，涅戈万海军上将率领的奥匈舰队和马乌夫海军中将指挥的德国地中海舰队封锁了塔兰托港，在他们的监督下，意大利舰队暂时被解除武装，

在港内封存，等待德奥两国的接收。

意大利的迅速崩盘让英法两国措手不及，匆匆结束了注定要失败的加利波利战役，但他们的登陆部队却无法撤回国内，奥匈海军主力舰队进驻到了塔兰托港，切断了东西地中海之间的联系。

英国皇家海军因为要应付越来越频繁的德国海军战巡对它的海上运输线上的袭扰，把所有的新锐战舰全都抽调回了国内，只剩下8艘老式战列舰的皇家海军地中海舰队与法国舰队目前根本不是奥匈海军的对手。

法国人已经明确表示它的舰队需要留在国内保卫海岸，不会再进入东地中海，英国人只能把军队撤到了埃及。

在意大利战役之后，奥匈第3、6集团军迅速被抽调回巴尔干半岛。在英国人的鼓动下，奥斯曼帝国统治下的阿拉伯人纷纷揭竿而起，而英军趁势在美索不达米亚发动攻击，8月底占领了巴格达，奥斯曼帝国岌岌可危。

奥斯曼帝国最高军事顾问，实际上的军队指挥者桑德拉上将呼吁奥斯曼帝国的武器弹药已经快消耗光了，如果同盟国再不打通巴尔干半岛上的补给线进行输血，土耳其人就要撑不下去。

法尔肯海因正忙于西线的战事，法国人在伊施尔又发起了一次自杀式的大规模进攻，于是德国人又把马肯森上将派到了巴尔干一线，这次他只带来了德国第11集团军。

科维斯上将统率塞尔维亚一线奥匈军除了第5集团军之外，又由地方部队组成了第15集团军，总共40万兵力与45万塞黑联军隔着多瑙河进行了一年多的炮战。多瑙河对岸的塞尔维亚都变成了焦土，贝尔格莱德更是成了一片瓦砾，几乎没有一座完好的建筑物。

由于在塞尔米亚战役中的巨大损失，塞尔维亚首相巴西奇通过疯狂征兵，并且大量合并裁撤和升级地方部队，这才将野战部队维持在35万人水平线上。但在塞尔维亚的乡村和城市，从16岁到60岁的健康男子基本绝迹。

巴西奇能够在这种情况下，维持国家经济不至崩溃，保障前方供应，其痛苦可想而知。他在苦支苦撑的同时在心中对惹起祸端的“黑影”组织也是恨之入骨。

到了1915年9月，这个西南前线虽然维持着对峙状态，可是塞黑一方却已经是如同“包裹在铠甲中的一具枯骨”了，似乎轻轻一推就会随时崩溃。不过，李海顿还是希望则德国人去打头阵，所以迟迟没有下达命令向塞尔维亚发起全面进攻。

1915年7月16日，看到东线战局已定，怀着复仇和趁机大捞一把油水心理，保加利亚正式加入同盟国，投入战争。这个传统亲俄的斯拉夫国家，之所以义无反顾地参加同盟国对协约国作战，不过是因为要报在第二次巴尔干战争被塞尔维亚和希腊联手击败产生的巨大仇恨而已。

现在德国、奥匈再加上趁机揩油的保加尔人终于要向塞尔维亚动手了。

七十五、塞尔维亚

在东线将俄国人打得惨不忍睹的德国陆军上将冯.马肯森再度出马，担任同盟国巴尔干集团军群总司令，下辖奥匈第5、14集团军，司令为奥匈步兵上将冯.科维斯；德国第12集团军，司令为德国炮兵上将冯.加尔维茨；保加利亚第1集团军，司令为保加利亚陆军中将鲍加迪杰夫。

1915年10月15日，塞黑联军终于领教到了什么是毁灭性炮击，同盟**集中了1700门重炮，72具掷雷器对塞黑联军阵地进行覆盖，在长达两天的炮火轰击之下，塞黑军一线阵地被摧毁百分之90，伤亡惨重异常。

10月17日，奥匈大军首先在已经成为废墟的贝尔格莱德北郊渡河，仅受到轻微抵抗，德军随后渡河，向塞尔维亚腹地快速推进，科维斯将军命令留下一个军“清扫”贝尔格莱德市区，其余部队跟随德军向塞尔维亚腹地挺进。

但在瓦砾遍布，几乎已经是废墟了的贝尔格莱德市区，残余的塞尔维亚部队进行了顽强的抵抗，这些来自几乎27个不同单位的残余部队自发组织起来，在后援断绝的情况下，和奥匈军进行了惨烈而艰苦的逐房逐街式地巷战，每一条街道，每一处废墟，都要铺几层尸，染几层血，才能决定最后的归属。

奥匈第5集团军司令科维斯将军一度向集团军群总司令马肯森元帅请求，再调一个军去贝尔格莱德，马肯森拒绝了这个要求，他正全力捕捉塞黑野战部队，兵力是越多越好，不希望为了一个废墟般的城市浪费太多的野战步兵资源.不过，那些机动不便的重炮部队尚未过河，而贝尔格莱德正好是在射程之内的。

19日临晨，奥匈军退出贝尔格莱德市区，然后，地毯式炮轰开始了，15个小时之后，当奥匈军再度进入贝尔格莱德市区的时候，已经是一片寂静了。

塞黑联军一窝蜂地向南奔逃，首相巴西奇现在唯一的希望就是能逃出多少部队就是多少，为塞尔维亚保留一点种子。

巴尔干半岛糟糕的道路制约了德奥联军前进的速度，马肯森如章鱼般伸开的几个军合围之后，只围住了大概15万塞黑联军，其余20余万塞黑联军狂奔向萨洛尼卡。

协约国无法承受西南战线的崩溃，一支英法联军在萨洛尼克登陆，接应塞黑联军，将战线稳定了下来。

前线暂时出现了英法塞黑联军对峙德奥联军的场面。

背靠大海的协约国联军拥有足够的海上物资补给，而德奥联军由于后勤物资和炮兵部队尚未运到，也无力发起进攻。

在双方对峙期间，塞黑首相巴西奇趁着“黑影”极度衰弱的时机，对塞尔维亚军内极端民族主义秘密组织“黑影”展开了一场严酷的大清洗行动。

然而，随着德奥联军重炮部队的到位，保加利亚军也在平定马其顿之后的加入到塞尔维亚战线，同盟国德奥保联军拥有了巨大的火力和兵力优势，马肯森开始发动猛攻，协约国战线摇摇欲坠。

无意和同盟国在巴尔干死拼的英法最高统帅部决定撤出部队，英法联军由舰队撤离到埃及。但由于船只不够，塞黑联军只能由陆地退往希腊，在德奥保军追击下，塞黑军再度蒙受了巨大的伤亡。

最终，塞黑联军在希腊被腾出了船只的英法舰队运往科孚岛，能够到达科孚岛的塞黑部队，算上伤员，目前仅剩下15万人了。第二次塞尔维亚战役，同盟**扫清了整个巴尔干大陆地区，实现了和土耳其连通的战略目标，对土耳其一线的作战起到了极大的促进作用。

德奥联军横扫巴尔干半岛，奥匈大军连续攻占了门德内格罗和阿尔巴尼亚。科孚岛的塞尔维亚军队成了奥匈进攻这个岛屿的最好借口，虽然英法两国很快动用舰船撤出了岛上的15万塞尔维亚军队，但奥匈军队还是占领了这片岛屿。

现在只剩下了萨洛尼卡，这里大约聚集了12万的协约国远征军，这些军队名义上由法国将军莫里斯.萨拉伊全盘指挥。

从理论上来说，希腊目前还是中立国，但亲协约国的首相韦尼泽洛斯却一直默许协约国通过希腊的领土来支持塞尔维亚，利用希腊的港口和铁路为塞尔维亚运输补给物资，并鼓动协约国出兵登陆并占领了萨洛尼卡。

康斯坦丁国王不能容忍韦尼泽洛斯明目张胆地破坏希腊的中立，在德奥联军进军塞尔维亚之后，国王宣布解除韦尼泽洛斯的职务，并把他逮捕入狱。

但现在已经晚了，随着德奥大军开始围攻萨洛尼卡，现在希腊人只能在一边看着，还好，李海顿并没有向南侵犯的意图。

希腊人随之失去了三年前才从保加尔人手上夺得的马其顿地区，李海顿并没有把它给保加尔人的意思，一个并入奥匈帝国的马其顿国家是个不错的选择，不过，现在还不是做这事的时候。

现在德国皇帝鼓吹的东方快车之路终于才能发挥它的作用，这条连接着西亚的柏林－巴格达铁路现在畅通无阻，来自德国的军事援助物资可以大量地运到土耳其，并换回急需的各种食物。

意大利的战败使得同盟国现在几乎已经控制了整个欧洲大陆，除了法国和伊比利亚半岛，这极大地增强了同盟国的持续战争能力，从而使协约国的前景看起来一片黯淡。

随着爱琴海上最重要的港口萨洛尼卡的陷落，现在英国舰队不得不退出这片海域，而奥匈海军现在得以掌控了爱琴海。

不过，奥匈舰队目前还无法进入到黑海，土耳其人和英国人在达达尼尔海峡布设了大批的水雷，不消除这些隐患，船队根本无法通行。

清除航道的水雷可能需要几个月的时间。

随着冬季的到来，整个战线再次沉寂下来。

1915年对于协约国而言绝对是灾难深重的一年，现在协约国仅剩下了三个参战国：英国、法国和俄国，当然他们那些遥远地区的盟友们不算。俄国人已经被打残废了，在法国一线，缩在战壕里的英法联军如同一支刺猬，让德国人难以下口。

这一年，在西线，英法联军总伤亡为157万，而德军的伤亡也达到了69万人，西线战场成了一座巨大的绞肉机。德法两国因巨大的人员消耗已经几乎陷入到失血的境地。

流干德国人和法国人的血，英国人的目的达到了。

七六、舰长

1915年11月13日，天已破晓，一艘白色的交通艇载着几名海军军官离开了的里雅斯特海军码头，驶向在锚地内的系泊的帝国海军“皇帝马克西米利安”号巡洋舰。初升的朝阳斜照在锚地内驻泊的帝国海军第二舰队的舰船身上，在海面上留下一道道长长的黑影。

锚地里醒目的橙色系水鼓上，系着第二舰队司令官伍科维奇中将的旗舰，排水量达到三万三千吨的“伊斯特里亚大公”号和它的另外两艘姊妹舰。“皇帝马克西米利安”号巡洋舰就在旗舰的旁边，对比之下，这艘在1903年服役，排水量有13000吨的老装甲巡洋舰更加显得纤弱。

交通艇停靠在了“皇帝马克西米利安”号舷侧的舷梯旁，艇身在海浪的推动下不断撞击着军舰的舷梯钢板，发出咣当咣当的声响。身材矮壮的扬克尔上校穿着一身深蓝色的冬季海军军官制服，从艇艏跳到了舷梯。

军舰随着港内涌动的海水在轻轻摇动着，深灰色的舰身表面在初升的朝阳照耀下，泛着一层紫红色的光晕。几名军官跟在扬克尔上校身后，从陡直的舷梯爬上了甲板，他们向站在舷梯口正在值勤的军官敬礼。

“我请求准许登舰。”

“准许登舰，长官。”那值班军官说道。

“我是维尔莫茨.扬克尔。”

值班军官睁大了眼睛，把身体站得更直了，“哦，是的，长官。我这就去通知卡西奇上校，长官——传令兵！”

扬克尔一行在值班军官的引领下顺着甲板向前面的舰桥走去，脚底下木质的甲板踩上去很舒服，发出轻快的声响。海港里的和风带有咸腥的气味，还有军舰上特有的煤烟味，闻起来也让人心情舒畅。

这正是扬克尔所期望的世界，指挥一艘由钢铁堡垒、机械和巨炮组成的军舰，引领着一群年青的充满着活力的水面们驰骋在大海上，始终是他的梦想。以前他只有在驱逐舰上担任舰长和在巡洋舰上服役的经历，但从来没有指挥过一艘大的军舰。

现在，这梦想实现了，这是对他过去18个月来不辞辛劳地在那些汽车和拖拉机厂与海军总司令部之间不停奔波的奖赏，伊斯特里亚大公终于批准了他到一艘军舰上服役的请求。

“皇帝马克西米利安”号当然不能和“伊斯特里亚大公”号那样的新锐战列舰相比，它只是一艘有些落伍的装甲巡洋舰，吨位只有它的三分之一多一些，主炮较小，舰身的装甲较薄，对鱼雷的抵抗力要差得多。

可是，扬克尔海军上校在岸上长期工作之后，这艘战舰在他看起来却显得很大。他站在飘扬着的蓝色舰首旗和锚链近旁，回头望着炮塔、主桅杆和一层层凸起在阳光中的高大桥楼，简直有点不敢相信自己。这条战舰比起他最后当过舰长的那艘驱逐舰来，不知要大多少倍。当上主力舰的舰长一直是他的梦想，但在接到出任“皇帝马克西米利安”号舰长的通知时还是难以抑制自己的激动。

扬克尔在宽敞漂亮的舰长室见到了他的好友卡西奇上校，这位克罗地亚人由内舱匆匆出来，一边扣着烫得笔挺的浅蓝色衬衫。卷曲的黑发显得有些潮湿，可能是刚刚沐浴回来，“嗨，祝你梦想成真！”他们握了握手。“吃点东

西吗？”

勤务兵把早点和闪闪发亮的刀叉一起放在雪白的亚麻桌布上，军舰上的食物供应要比实行配给制的陆地上好得多：半只鲜菠萝，热面包，热气腾腾的牛奶咖啡和一盘有火腿、菠菜、水果和融化的奶酪调制的沙拉。

扬克尔有点忌妒自己的同学，卡西奇上校将会调到新入役的“奥地利”号战列舰上去当舰长，那可是帝国或是这个世界上最强大的主力舰，威风凛凛，不可一世。两人一边吃着早餐一边聊着天。

“很不好意思，为了让新的战列舰尽快形成战斗力，‘皇帝马克西米利安’号上将会有三分之二的舰员被调到‘奥地利’号上去，留给你的是一大群没受过多少训练的新手。”卡西奇略带歉意地对老同学说道。

“好吧，我会尽快让他们熟悉舰上的操作的。”扬克尔说道，“能够重新回到军舰上我就很满足了。”

“那很好，我们下午就举行交接仪式，我得快点去‘奥地利’号。”卡西奇说道。

“只要一个简单的仪式就行，我可不想大张旗鼓。”扬克尔说道。

“你帮陆军鼓捣出来的那玩意不错，听说有可能得到一枚奖章。”卡西奇说道。

“哪里，那都是工程师们的功劳，我只负责协调人员和物资分配。”扬克尔说道，“听说最近可能有什么行动？”

“有这个计划，皇储伊斯特里亚大公最近一直在海军司令部。”卡西奇说道，“现在我们终于有了很大的活动余地，不用再窝在亚得里亚海中，你来的正是时候。”

这时，电话响了，卡西奇从舱壁的电话架上拿起正在响铃的电话。“暖，去海军司令部去开会？好，我马上和扬克尔上校一起过去。”他把杯里的咖啡一饮而尽，站起身来开始穿戴外衣，一边对扬克尔说道，“上面命令我们去海军司令部，现在就去！”

……

皇储李海顿现在正在海军司令部的作战室里。

维也纳的奥匈总参部和柏林的德军总参谋部之间现在出现了越来越大的分歧，李海顿的目标是地中海和北非，而法尔肯海因执拗地想把德军主力投入到法国一线。

两人在柏林举行的军事协调会议上又吵了起来。

“德军应该撤回到1914年8月的边境线之后，对法国领土的占领是激起法国人抵抗决心的主要原因，这使得他们可以忍受巨大的伤亡。如果德国的军队退回到边境线之后，法国人则失去了继续战斗下去的决心和**，西线的战争会演变成一种‘静坐式战争’，两支充满敌意的军队固守在边境线两边，却不会轻易向对方发动进攻。这样我们就能够抽出至少一百万的兵力把他们用到更加需要的地方。”李海顿在柏林的两**事联席会议上一直在指责德国人发动西线的战争是个极大的失误，把数百万的德国精锐部队陷在了法国的泥淖而不是投入到东线和近东，这是李海顿竭力主张的方向。

法尔肯海因上将准备在凡尔登发起一次大的攻势，却遭到李海顿的强烈抨击，他始终认为德奥两国在1916年应该首先集中力量，彻底打垮俄国，而不是把有限的兵力白白地消耗在法国的战壕里。但德军总参谋长固执己见，

丝毫不听劝阻。

现在奥地利人和德国人分道扬镳了，决定各干各的。

李海顿也曾想对法国来一次海上突袭，但显然时机根本不成熟。

他需要先解决土耳其人的麻烦。

七七、马耳他（一）

罗马尼亚被吞并再加上塞尔维亚被占领和保加利亚加入同盟国参战之后，通往土耳其的运输线被打通，这极大地缓解了奥斯曼军队所面临缺少弹药的窘境。虽然取得了加利波利保卫战的胜利，但在奥斯曼帝国其他地区，却面临前崩溃。

在英国人的支持下，整个汉志的阿拉伯人发动的反抗土耳其大起义，迅速席卷着整个小亚细亚半岛，英法联军在贝鲁特登陆，用原始的办法一点一点蚕食着土耳其人的地盘。在美索不达米亚，英国的远征军却进展迅速，在9月初攻占巴格达后，又在10月份占领了重要的产油区摩苏尔，土耳其人的油田全部都落在了英国人手上。

李海顿觉得有必要给英国人送上一份“新年礼物”，以发泄一下自己从柏林回来之后的愤怒情绪。

他早就把目标定在了马耳他。

马耳他岛扼守在地中海的中央，距意大利西西里岛只有不到60海里，由马耳他岛，戈佐岛和三个无人居住的小岛组成，总面积约316平方公里。其中主岛马耳他岛长约35公里，宽约16公里，岛上人口大约有16万人。

自1801年英国人在拿破仑战争期间将这座地中海岛屿占为已有后，马耳他岛一直作为英国在地中海上重要的军事基地和中转补给港而存在着，现在岛上大约有6万多英军驻扎。不过，由于对于皇家海军力量的绝对自信，英军除了在瓦莱塔港建有坚固的永久要塞工事外，岛上其他地区并没有什么永久性的防御工事。

李海顿想在北非有所行动，就不能不先拿下这里。

自从三艘“伊斯特里亚大公”级战列舰服役之后，奥匈海军就在地中海占据了绝对优势，除非英国人把他们本土舰队的一半调往地中海。

扬克尔在接任“皇帝马克西米利安”号舰长之后第十六天就接到了梅耶海中将发出的作战命令。这期间他们只进行了三次出海训练，新来的舰员们还在熟悉舰上的操作，这让扬克尔感到有些忐忑。

1915年12月11日，天空中下着细雨，李海顿再次亲自率领着他的舰队启程了。

这也许是奥匈帝国有史以来最为庞大的一支舰队，以三艘“伊斯特里亚大公”级战列舰为首的第一战列舰队在前面开路，中间是运输海军陆战队第3师全部2.4万人员和装备的36艘运输船以及由四艘装甲舰、六艘巡洋舰和十二艘驱逐舰组成的护航编队，后面跟着由“茨瑞尼”号和“特蕾莎女皇”号两艘战列巡洋舰为主组成的第二巡洋舰编队，再往后是霍尔蒂上将指挥的由四艘“奥地利”级战列舰为主组成的第三战列舰队，这些战列舰还处于测试阶段，其真实的战斗力还令人怀疑。

另外，由涅戈万上将指挥的四艘“联合力量”级战列舰和马乌夫中将指挥的德国战列舰队将从塔兰托港出发，他们不仅要为运输海军陆战1师的船队护航，还要保护整个登陆舰队的侧翼。

在涅戈万舰队出动的同时，作为攻击主力的奥匈第7集团军已经在塔兰托全部集结，随时准备登船。

风雨之中，满载排水量达到34200吨的“伊斯特里亚大公”号在行驶中依然

显得非常平稳，这对于舰上炮手而言无疑是个非常稳定的海上射击平台。作为奥匈海军第一次进行大规模的登陆行动，李海顿还郑重其事地将陆战3师师长施特纳德少将留在旗舰上，不停研究着登陆作战时的细节。

虽然经过侦察，英国人在马耳他岛上的防御设施很差，英国人对于他们海军的自信使得他们仅在瓦莱塔一带修筑了一些永久性的坚固工事，但见惯了后世血腥的登陆作战画面的李海顿还是不怎么放心。

不过，这次他显然多虑了。

为了照顾到运输船的速度，整个编队以12节的速度行驶着，抵达马耳他岛附近需要两天多的时间。经过一天一夜的航行，到了第三天凌晨6时许，整个船队已经抵达了奥特朗托海峡入口处。

在奥匈军队占领整个意大利后，英法舰队已经放弃了对奥特朗托海峡的封锁，不过船队还须小心翼翼，万一什么地方还有未被清除的水雷。

一切顺利，路上也没有遇到英国人潜艇之类的水下危险，12月12日下午，主力舰队已经抵达马耳他周围海域。

在主力舰队到达之前，涅戈万上将就率领从意大利出发的战列舰队驱逐了英国在这里的一支巡洋舰分队。

作为千百年来地中海中部最重要的战略要地,马耳他不仅是地中海重要的商船中转站,更是一个防御坚固的海上堡垒。自特拉法尔加海战之后，英国人就牢牢地占据在这里，由于大英帝国强大的海上力量，一百年来，还没人敢打它的主意。

从12月12日下午开始，对马耳他的进攻开始了，奥匈帝国海军再加上德国海军一共13艘战列舰开始向岛上预定的登陆点防御工事进行炮击。霍尔蒂上将率领的四艘“奥地利”级战列舰也加入到了炮击的行列，它们的主要攻击目标是瓦莱塔，只当是进行实弹射击训练了。

英国人在战争开始之后并没有意识到他们会遭受攻击，但在意大利战败之后，他们才发现危险实际上已经向他们逼近，这才开始在岛上有可能登陆的滩涂地带构建防御工事。不过，现代工业技术的发展实际上已经让任何的防御设施都有被摧毁的可能，德国人能用火炮摧毁坚固的列日要塞，况且马耳他岛上这些英国人临时用木料和岩石匆匆构筑的防御设施。

在大口径舰炮的轰击下，很快这些沿着海岸修筑的工事大部分都被摧毁了，而且还造成了大量的守军伤亡。炮击的重点是梅利哈湾，当12月14日奥军陆战第3师开始从这片海滩上开始登陆时，所遇到的抵抗十分轻微。

仅仅一个小时功夫,奥军登陆部队就在梅利哈以及圣保罗湾城附近的滩头阵地上站稳了脚跟,并开始在舰炮的支援下向纵深推进。英国人虽然组织起了反击，但很快就在海上重型舰炮的打击下被击溃。

这个时代，人们对于反登陆作战的认识还很初级，李海顿想象中的血战场景并没有出现，一切都很顺利。

七八、马耳他（二）

“开始炮击！”

随着射击命令的下达，“皇帝马克西米利安”号上四座240毫米主炮塔发出轰隆隆的巨响，炮口处喷出一大团裹着褐色硝烟的火球，整个海面都被火光照亮。整个军舰都被震得摇摇晃晃，在水面上颠簸不止。由于侧移，海面上被掀起一道波浪，从军舰的另一侧向外扩散出去。

扬克尔耳朵里尽管塞着棉塞还是感受到了巨大的隆隆震响，尽管已经加入海军有二十五年，这还是他第一次经历实战。虽然只是对岛攻击，但看到了闪耀的火团，听着隆隆炮响，闻着一阵阵硝烟，他不由感到欢欣鼓舞。

战斗开始了。

“皇帝马克西米利安”号隶属于帕赫纳少将指挥的由“特蕾莎女皇”号、“莫瑞茨”号两艘“拉德茨基”级战列巡洋舰为主所组成的第二巡洋舰队，他们的任务是炮击“戈佐”岛，并掩护海军陆战队第2师在这里登陆。

扬克尔站在舰桥上，举着望远镜，从里面可以清清楚楚地看见从自己军舰上240毫米主炮发射出的炮弹带着四串冒着火光的轨迹，划过天空，飞向远处的戈佐岛。一团团的火光在岛上腾空而起，但却远远地偏离了英军在海岸边上临时构筑的防御阵地。

他感到有些失望，“皇帝马克西米利安”号首次齐射就开局不利，偏离目标过远。戈佐岛的面积并不大，宽度只有不到6公里，如同一把宽头镰刀，舰队的火力很容易覆盖到全岛。

除了四座当初马耳他人为了抵御奥斯曼人的入侵而修筑的古老炮台，英国人并没有在岛上修筑什么防御工事。奥匈海军对岛上不惜工本地进行着狂轰滥炸，还是起到了一定的效果。

陆2师很轻易地就登上了戈佐岛，只遇到了一些轻微的抵抗，英国人在海岸附近草草修筑的临时防御工事可禁不住大口径舰炮的轰炸。在奥军开始登陆之前，英军由于损失惨重，不得不放弃了沿着海岸的工事。

与此同时，12月15日下午，陆战1师也在马耳他岛上马尔萨什洛克湾和梅利哈湾顺利登陆，并向纵深推进了五公里。唯一困难的是在圣保罗湾登陆的海军陆战3师，沿海岸防御的英国部队在圣保罗城要塞的火炮支援下，将陆战2师首先登陆的一个团死死压制在一块长约6公里，宽约4公里左右的滩头阵地上。

无奈之下，李海顿只能让霍尔蒂上将放弃对瓦莱塔城的炮击而把舰队调到圣保罗湾，在这一带他集中了十六艘军舰向英国人的要塞和防御阵地发起了猛烈的炮击。在梅利哈湾，简易的钢结构浮箱码头被塔建了起来，这是李海顿从后世英国人那学来的，随着后续部队和火炮开始上岸，陆战1师开始向圣保罗湾方向推进。

不知是出于自大还是对于皇家海军的自信，在开战以后，英国人并没有在岛上沿岸修筑战备工事，确实，奥匈海军一直被死死地封锁在奥托朗格海峡之内。但意大利人的突然崩溃让这一切都发生了极大的转变，似乎在一夜之间，马耳他岛就暴露在了奥匈人的炮口之下。

现在英国人自然要为他们的轻敌付出代价。

12月16日，在侧翼遭到攻击后，英国人在圣保罗湾一线的防线开始崩

溃，随着陆3师的继续推进，英国人放弃了这片海湾。

到12月18日，马尔他的战斗大局已定，奥军已经有12万人在马耳他岛和戈佐岛成功登陆，现在部队已经开始逐渐向纵深挺进，而在马耳他岛上的英军只有8万多人，并且由于被切断了海上联络，显得士气低落。

“报告，施特纳德将军的指挥部发来电报。陆3师已经攻占了圣保罗湾城，海军工程部队正在组织对港口的抢修，英军主力已经退守古尔一线。暂时还看不到他们有就地组织防线的企图，估计可能会直接退守瓦莱塔！”

“伊斯特里亚大公”号的作战室里，李海顿的随身参谋送来最新的战况，到12月18日，奥军已经攻占了三座港口，英军开始退守岛内的城镇。随着重型火炮的陆续上岸，马耳他的陷落已经基本不会再出什么意外。

涅戈万上将和霍尔蒂上将则分别指挥着两支战列舰队守护着马耳他周围的海域，以防止英法舰队的袭击。

大局已定。

李海顿换乘“卡尔大公”号装甲巡洋舰返回到了国内，对于防御坚固的瓦莱塔城，他并没有进行强攻的意思。他的目的是围困，最好英国人派出主力舰队前来解救，也许，战役还要持续数月之久。

除非是英国人不想要本土了，把他们本土舰队全部调入地中海，才有可能击退奥匈舰队对马耳他的占领。

李海顿不认为有这种可能。

雾气迷蒙之中的伦敦，白金汉宫的主人们似乎意识到他们在发动这场战争之前出现了一个重大的失误。他们错误地估计了奥匈帝国的实力，在计算双方力量对比时，他们忽略了这个数十年来在欧洲战场上屡战屡败的老大帝国的战争潜力。

在陆地上，他们的陆军表现确实有些令人吃惊，但连塞尔维亚人都能抵抗他们近一年之久，还是让人觉得正常。

问题是他们的海军，什么时候已经在不知不觉间变得能与大英帝国叫板了？

奥匈帝国作为一个传统的内陆国家，他们的海军在失去威尼斯基地之后就变得不值一提。在战争之前的计算中，英国人从来没有考虑过他们会在视为内湖的地中海上会遇到挑战。法国人也许有些能力，但他们是盟友。对于奥匈海军，只能龟缩在亚得里亚海，根本出不了奥特朗托海峡。

现在他们不但出来了，而且一跃而成地中海中的霸主，在这一地带的英法舰队根本不是他们的对手。

英国人从未料到的可怕事情发生了。

也许，我们会失去苏伊士运河的控制权。

这才是最可怕的事情。

“大围困！瓦莱塔被奥匈大军包围！”新年之前，伦敦的各大报纸上这则消息成了重磅炸弹，注定了白金汉宫里的主人们根本无法安然过好一个新年。

李海顿在维也纳则显得很轻松，被吞并的罗马尼亚政府终于同意加入到同盟国的行列，他在构思着在俄国革命发生后肢解这头巨熊的方案。

圣布伦宫的新年晚会依旧奢靡，仿佛远离了战争，纸醉金迷的帝国继续在**。

蓝色的多瑙河啊，都快被鲜血染成了红色。

想到这，他又觉得愤恨不已，若不是法尔肯海因执意要削弱东方战线的力量，而去发动一场毫无意义却损失巨大的凡尔赛攻势，他甚至有把握在1916年就压垮俄国。

得想办法尽快除掉这个障碍。

七九、的黎波里

俄国人就象一个打不死的小强，在1915年夏天，它几乎面临着崩溃，剩余不多的兵力已经不足以维持战线，只能一路后退，以空间换取时间。

但俄国冬季的严寒一次又一次地挽救了他们，每当冬天来临之时，他们又一次得到了喘息之机。将近半年的“冬歇期”，来自美、日、英、法等国的军火和军用物资源源不断地涌入俄国，经过半年的重整装备和人员补充，他们再次恢复了军力。

在1915年连续遭受了一系列惨重失败的俄国，经过自己动员再加上协约国提供的物资，

在春天来临之时，他们又在东线组织起了近二百七十万的大军。而法尔肯海因为了发动一场毫无意义的凡尔登战役，从东线抽调了第4、第9和第10三个集团军返回西线，德国现在在东线又只剩下了三个集团军。

南侧的马肯森集团被抽调到了斯卢奇河一线，用来填补因第9和第10集团军被抽走所留下来的空档。现在整个南布格河到罗马尼亚一线，就只剩下了奥匈军队在独立对抗俄军的进攻。勃鲁希洛夫指挥的俄军南线集团一百多万大军正在敖德萨集中，看来他很快就会发起新的反攻。

李海顿很无奈，他本来是计划在北非和土耳其方向投入三个集团军的兵力，以便把英国人赶出北非和小亚细亚半岛。那样的话，他就打开了通往印度洋的通路，而在那里，现在没有什么力量能阻止奥匈海军的驰骋。

现在一切都报废了，他不得不在巴尔干和亚平宁一线抽调三个集团军填补到东线，甚至还加上了保加利亚第一集团军。罗马尼亚军队绝对不可靠，只能在二线充当后勤部队，而且他们现在也只剩下了二十万人。李海顿解散了大部分因动员而组建起来的罗马尼亚军队，他需要这些人回去给自己种粮食。

奥匈军第3、5、6集团军又被迫返回了东线，现在东线的奥军组成了两大作战集团：艾尔莫利上将指挥的西线集团和博洛耶维奇上将指挥的东线集团。

现在李海顿手上能用的机动部队只剩下第7集团军的一部分，他们还要留下部分部队守卫马耳他和继续围困瓦莱塔。当然，他还有海军。

出身于海军陆战队的霍瓦尔德中将奉命率领由第7集团军中的一部分部队和一些补充部队组成的第13集团军进入北非。这支部队包括蒂罗尔第2射手师，克罗地亚第7、第11步兵师和达尔马提亚第5师，另外还有第21步兵师。除了第21步兵师之外，其它都是由地方守备部队升级而来的杂牌部队。

先期进入的黎波里和昔兰尼加的海军陆战队第1和第4师也将归到在他的指挥之下。

这样，他的手上就有了近14万部队。

可是，这么一点兵力要在北非广阔的土地上进行两面作战，还远远不够。

自一九一六年一月二十七日起，奥匈帝国海军陆战队第1师和第4师分别在的黎波里、班加西登陆，驻扎在的黎波里和昔兰尼加的意大利军队并没有抵抗，奥匈军队轻易地就在北非获得了一大片控制地。

清晨的北非海岸依旧笼罩在一层淡淡的薄雾之中，在雾气迷蒙的海面

上，隐隐约约可以看见几艘军舰灰色的身影随着海浪微微起伏着。的黎波里塔尼亚的码头上，数千睡意朦胧的阿拉伯劳工在懒洋洋地从货轮上往下搬运着物资，一些很显然是监工的人员在大声呵斥着那些偷懒的劳工，但实际状况证明，他们的效果几乎等于零。

梅尔津中校从“射手星”号驱逐舰上换乘一艘土黄色的交通艇，向码头驶来。他是名陆军军官，乘坐“射手星”号在海上颠簸了一夜，这才赶到昔兰尼加，到现在都还感到头脑发晕。

他不明白为什么帝国的军队非要到非洲来打仗。

对于一个来自斯洛文尼亚的奥匈帝国的军人而言，非洲的土地显得十分陌生。奥匈帝国从来没有属于自己的海外殖民地，德国人倒还有一些。他对非洲的映象都是从书本上看来的，南非有黄金和钻石，这会令人心动，而中非给人的概念就是热带草原、非洲土著的黑人和狮子、大象。但北非有什么？除了沙漠还是沙漠，哦，还有一些骑着骆驼的柏柏尔人，他看不出来帝国的军队将要占领的这一大片炎热和贫瘠的沙漠有什么用处。

的黎波里港是从突出的海岸上向海中伸出一条狭长的岬角而形成的天然半封闭状的港湾，港口面积不小，但却很落后。意大利人在占领这里之后，曾设想着把港口扩大，但只修建了一座混凝土码头后，战争就爆发了。

现在，这里归奥匈帝国所有。

港口里挤着不少来自帝国的运输船，也有几艘挂着意大利旗帜的货船。意大利虽然投降，但它的国家还保留着，伊斯特里亚皇储宣称哈布斯堡家族无意恢复旧日对意大利的统治，也无意侵占意大利的领土，但殖民地除外。

意大利人为数不多的殖民地被当作战争赔偿完整地移交给了维也纳，除了厄立特里亚和意属索马里兰。

现在它还是一个完整的国家，尽管被解除了武装。

目前港口正在加紧扩建当中，再加上往北非运送的战争物资，整个港口人声喧闹，起重机在嘎嘎作响，一派繁忙。

交通艇停靠在了一座木质的码头旁，缆绳被系在了码头上的木桩上，梅尔津中校和二十多个军官顺着刚搭好的跳板上了码头。

两辆伊斯莱亚小汽车和一辆斯太尔卡车停在码头，拉着这些人前往的黎波里市内的奥匈北非军团司令部。沿途的风光充满了一种异国情调，黄土垒成了房子，偶尔会有一些用大理石或是石灰岩砌成的建筑，教堂或是清真寺，它们的风格与维也纳、的里雅斯特或是萨格勒布迥然不同。黄土的街道两旁种植着一些高大的棕榈树和橄榄树，还有一些棕色皮肤的柏柏尔土著，一切都带给人一种莫名的新鲜感。

这里就是非洲，而且他们将会为了这里去战斗！

八十、装甲师

霍瓦尔德中将的北非军团司令部设在了原来的利比亚总督府，这里的黎波里最气派的建筑之一。梅尔津中校跟在中将的副官谢特中校身后，进了司令部的作战室里。霍瓦尔德将军正与几位将军站在地图桌前面聊天，听到副官的报告，他站了起来，并向一位身材矮粗的将军招了一下手。

两位将军走了过来，“报告将军，帝国陆军第3师第一装甲旅第5坦克营营长梅尔津奉命向您报到！”梅尔津向两位将军行着军礼。

“这位是斯泰特将军，克罗地亚第7师的师长。”他向身边那位身材矮壮的少将示意了一下，介绍说，“好吧，先到这里坐下！”霍瓦你德将军指了指靠着墙边的一排沙发，三人就坐到了沙发上，勤务兵给端上了三杯红茶。

“路上怎么样？”将军开口问道。

“很顺利，就是有点不太习惯坐船。”梅尔津回答。

“嗯，第一次谁都不太习惯。”霍瓦尔德将军说道，“你的人员都到了吗？”

“还没有，我和十几个军官是在接到命令后先坐驱逐舰赶过来的，全营人员大约会在明天才能抵达，但却没有装备。”梅尔津说道。

“很好，我想你可能也听说了，克罗地亚第7步兵师将会改编成装甲师。”霍瓦尔德将军说道，“我需要你们尽快协助斯泰特将军把第7装甲师给训练出来。”

“没有问题。”梅尔津站起来回答。

“大概需要多长时间？”斯泰特将军问道。

“可能需要半年。”梅尔津说道，他看到霍瓦尔德将军不经意地皱了皱眉头，于是又解释说：“装甲兵是个技术兵种，也许士兵们只用一个月的时间就能熟悉车辆，但战术配合和操作没有半年的时间绝不可能形成战斗力，将军。”

“嗯，好吧，只能这样，看来我们需要把进攻计划向后推迟。”霍瓦尔德将军摊开了双手，有些无奈地向斯泰特将军说道。

梅尔津跟着斯泰特将军来到了设在城外的克罗地亚第7师的驻地，目前已经有一些坦克和装甲车从港口那边被运了过来。训练场里正躲在车后乘凉的士兵们见到斯泰特将军从外面走了过来，连忙一个个站起身，跑到站车身旁，站得笔直。

斯泰特见梅尔津的眼神停留在几辆坦克车上，于是手插着腰，半转身面朝着向他们立正的坦克兵，带着有些自豪的口气说道：“怎么，没见过吧？这些就是帝国最新研制的伊斯莱亚三型坦克，根据皇储的命令，非洲军团将会首先装备这种新式坦克。”

“嗯，确实很不错。”梅尔津中校一边仔细观察着这些坦克的结构，一面说道。从外观上看，这些坦克比他之前所驾驶过的伊斯莱亚1913式坦克要大上一圈，而且履带也加宽了许多。它装备的坦克炮依然还是37毫米炮，但是肯定又加长了身管。根据他的估计，这样的车体全重应该会超过了10吨。

“能把说明书给我看看吗？”他向一位手里拿着作战手册的坦克兵说道。

“是，长官。”那名坦克兵慌慌张张将手里有些揉皱了的作战手册递了过来。

梅尔津从那士兵手里接过说明书，打开后找到技术参数那一页仔细看了一下：车长4.86米，车宽2.42米，整车重量（不含弹药）11.2吨，乘员4人。发动机：斯太尔1915型v12柴油机，146马力，时速42公里（公路）/25公里（越野），行程140公里。武器：伊斯莱亚1914型37毫米42倍口径加农炮，一挺同步机枪，一挺车顶机枪。装甲厚度：正面15毫米，侧面10毫米，后部8毫米。

“我们会有多少这种坦克？”梅尔津向斯泰特将军问道。

“哦，让我看看。”斯泰特从上衣口袋里拿出一张编制表，在上面看着：“我们师一共是182辆坦克，118辆装甲车，24辆自走炮……这是什么东西？”

“那是装在履带车上的火炮。”梅尔津说道，“这些火炮的口径是多少？”

“唔……是75毫米。”斯泰特说道，“另外还有用卡车拖拽的重型火炮，编制是36门，其中有12门150毫米重炮。”

“很强大的火力，这样的火力配置足以突破一个军把守的防线。”梅尔津说道，“我想步兵团也是用汽车来运输的吧？”

“嗯，我们总共配属了626辆卡车，还有一些小型汽车，两个摩托化步兵团，一个装甲团，还有师属炮兵团，总人员编制是18670人，似乎比目前的人数要少？”斯泰特稍微皱了皱眉头。

“可是它的火力配备却几乎强了三倍，将军，这些坦克上都装备有火炮，而且每辆装甲车上还有两手挺机枪。”梅尔津说道，“它的攻击力应该是目前步兵师的三倍。”

“这么说很令人吃惊，我现在很期待看到它的第一次表演了。”斯泰特笑了起来，“至少我们跑得比步兵师要快得多。”

坦克对于步兵阵地的冲击性已经得到了验证，实际上北非开阔的沙漠地带才是发挥这种新式兵器特点的最佳场所。西线战场上密布的沟壕以以及众多的河流、沼泽和森林地带并不适合这种装甲武器的发挥。

此时，英国和法国人制造的坦克已经投入到了西线战场上，但并没有发挥太多的作用。德国人由于得到了李海顿提供的坦克样品，在改进这此坦克的同时，也研制出了克制这种装甲兵器的新武器：12.7毫米机枪和20毫米机关炮，并在前线进行了少量装备。

英法两国第一次的坦克运用并不是很成功，但是还是展现了一定的前途。至少步兵没办法抵挡它的进攻，按照英国人的设想坦克是作为对伏地铁丝网和机枪阵地的破坏者投入战场的，虽然由于机械传动装置和发动机的不足造成了很大的损失，但它们还是能够胜任一些任务。

而在奥匈帝国，坦克是作为主要突击力量而使用的，虽然奥匈坦克的装甲厚度和重量远不如英国坦克，但在机动性上却是世界上最好的。这也是李海顿要在北非成立试验性的装甲师的目的。

实际上在东线德国一线也是试验这种武器的好场所，但这种机会还是让给德国人去吧。乌克兰泥泞的道路上肯定会造成大量的非战斗性损耗，而喀尔巴阡山地却不适合坦克的大规模应用。

八一、东方的军官生

地中海的阳光懒洋洋地照在码头，一艘从西班牙塞维利亚驶往的里雅斯特的客轮缓缓地驶入港内。在意大利投降后，奥匈海军已经完全控制了地中海的制海权，原来那些悬挂着圣乔治旗的英**舰和商船不见了踪影，航行在这一片海域的大部分都是中立国的商船。

中华民国驻维也纳公使馆的武官丁旭东与王焕章站在码头上在迎接从国内辗转而来的一批刚毕业的军官生，七名陆军大学的毕业生和四十三名毕业于保定军官学堂的初级军官，另外还有二十几个从烟台海军学校和北洋航空学校的留学生。两人实在有些搞不明白北京那位刚复职的陆军次长在搞什么鬼。

叶荃提着皮箱和一大堆同学从舷梯上走了下来，谢天谢地，，在海上奔波了近三个月，总算是到了目的地。他们这一批在毕业时自愿申请去戍边卫国的军校同学稀里糊涂地就踏上了前往欧洲留学的旅程，由于航路断绝，一行人只能先往南美，然后再到西班牙，绕了大半个地球，这才总算到了奥匈帝国。

“陆军部究竟派我们到欧洲去干什么？”这是萦绕在每一个军官生脑子里的疑问，如果是去欧洲考察或是观战，陆军部方面不应该对此事遮遮掩掩，并且在这一路上不准穿军装，不准暴露自己的军人身份。陆军大学里毕业的那些家伙们肯定知道，但却不肯透露底细，只是隐隐约约地感觉到他们到欧洲是为了带兵。

带兵？开什么玩笑，那些洋鬼子肯听我们的指挥？

反正不管怎么样，他们现在都已经是正规的军官了，这要比那些毕业后回省的同学处境要好一些，有些人可能在省里找不到合适的职位。保定陆军军官学校可以说是当今天中国唯一的正规军官学校，各省那些陆军堂里的毕业生只能是士官生，其身份根本无法与保定军校的毕业生相提并论。

保定军校的毕业生都具有较好的军事素质，他们本身就是从各省陆军小学的毕业生中选拔出来的佼佼者，在军事教育和参谋业务等方面受到北方政府和各省军事当局的重视。保定军校自建立之日起，办学的宗旨就是为国家培养出职业军人，标榜”军人以保家卫国，服从命令为天职”，“军人不问政治为高尚”，形成保定军校学生一种职业军人的特点。

保定军校的毕业生可以说是中国历史上最有军人品质的学生，绝对服从命令，不参与政事，大多数保定军校学兵都能恪守这一军纪。

当然，年青人总是充满了热血和理想，在毕业时，叶荃、夏威、白崇希等热血青年积极主动申请去蒙地或是新疆卫国戍边，不成想的是陆军部却对军校第二期和第三期近四百多位主动要求去边疆的同学特别优待，从中挑选出近一百人送往欧洲留学深造。

保定军校这两期的毕业生有近一千八百人，但唯独他们成了其中的幸运儿，这让那些出身家境都不错，家里已经给他们在军队里安排好了职位的同学懊悔不已。

在这一路上，客轮受到过英**舰的两次拦截盘查，英国水兵对于华人非常粗暴无礼，但对于即使是正在交战的德国人却十分客气，这让这些军官生们更加清楚地意识到了国家积弱，任人欺凌的现状，也更加激起了每人的爱

国之心。

俗话说：不到外国，不知爱国。

确实有些道理，在国内根本无法感受到如此强烈的民族情绪，民族之间，种族之间和文明之间的对抗与冲突，如果没有亲身体会，是无法理解这种情怀的。

在亚得里亚海，这些军官生们见到了一支与客轮擦肩而过的战列舰队，让他们亲身感受到了贫弱的祖国与西方列强之间巨大的差距。与这些巨型战舰相比，北洋海军最大的“海天”号都象海上的一条小杂鱼。

强军强国，成了每个人最心底的愿望。

带队的是来自陆军部的吴光新，和段总长是亲戚，原来是军官模范团的副团长，在码头上与丁旭东、王焕章两人客气了几句，几辆汽车就拉着他们到了离码头不远的海军大饭店。陆大的毕业生们坐着小汽车，而象叶荃他们这样从保定军校毕业的初级军官则分别坐上了两辆大客车。

现在，他们终于清楚他们来欧洲的任务了：训练和指挥在奥匈的大约8000多名华工。

这就是当初李海顿与徐树铮商量的方案。

可是，由于控制了海洋，英法两国在中国招募劳工相对容易，而徐树铮为奥匈帝国所招募的劳工想送到德国和奥匈却绝非易事。英国人的海上盘查相当严格，只能转道南美，再从中立的西班牙绕路才能抵达欧洲。

在李海顿的财力支持下，徐树铮用了近半年的时间，才从国内给奥匈方面送来了不到八千名劳工。

现在，这些华工被安置在六个后勤营地内，实行军事化管理，平时当搬运工，偶尔也进行一些军事训练。

按照欧洲的标准，指挥这些人相当于一个加强的步兵师，需要大约近400名军官，但很显然，国内根本无法满足这种要求。徐树铮东拼西凑，才从国内派出了80多名军官，还是因为打着欧洲留学镀金的名义，才能吸引那么多人报名。

只有这么一点军官，每个华工营地只能分配到十多名军官，再加上奥匈方面派出的军事顾问：几名军官和十几个士官，只能就这么先凑合着办吧。

叶荃、白崇希和姚城等人被分到了乌克兰的亚莫林营地，这里靠近前线，华工营的营地和奥匈军的军营混杂在一起，偶尔能听到从远处传来的炮声。和往常一样，营地的训练场上数百名华工正在进行着训练，其他大部分人则在向前线输送着物资。亚莫林营地总共有1700多名华工，轮流着在营地里进行着训练。

现在，他们这些刚刚从军校毕业的军官生成了这里的最高指挥官，不过，在那些工头向这些手下的华工在介绍他俩的身份时，叶荃明显能够感觉到这些华工对他们抱有一丝的敌意和不信任。

一件很棘手的事，如何才能把这些农民训练成合格的士兵？

这让叶荃他们感到头疼。

八二、黑海

“左右左，左右左……向右转！”

在距离亚莫林城东两公里以外的一个简易营区外面的一大片空地上，近一千名从奥匈国人刚转运过来的劳工正在进行着简单的训练。实际上被招募到欧洲的华工都接受过简单的军事训练，而且也很适应军营里的生活。

在李海顿的一力扶持下，在奥匈的华工按照军队编制被重新组建成了华工总团，吴光新出任总团长，下设六个“义勇团”，每个“义勇团”有1500名官兵。

在加利西亚和西南乌克兰一共有四个华工义勇团，而在罗马尼亚有一个，另外第1华工义勇团则在巴尔干地区协助奥匈守备军维持地方治安。这些来自山东、河北、河南和安徽的华工由于出国之前就经过了体检和筛选，绝大多数身强力壮，而且能吃苦耐劳。

不过，这些敢于远渡重洋，只身赴异国冒险挣钱的劳工本身大都是失去土地到处流窜的无产者，本身良莠不齐，而且其中不乏一些原来是盗匪的亡命之徒，所以华工营里吃喝嫖赌、打架斗殴和偷盗之事屡禁不绝，也偶尔会在地方上酿出一些刑事案件。

叶荃他们这样刚出军校的军官就直接被任命为手下有数百人的营连长，团级以上职务则是由陆大出身的高级军官担任，大多数人还是初次带兵，许多事还是有些摸不着头绪。还好，奥匈和德国由于在开战后总共征召了近八百万补充兵员，都有着丰富的新兵训练和组织经验，现在这些华工军团基本上是由奥匈所派出的军官和士官顾问团所控制，这给他们减轻了大部分的负担。

武器不是什么问题，由于意大利的战败，德奥两国从意大利人手上就收缴了2700门大炮、2万挺机枪、1200门迫击炮和130多万支步枪。

意大利制式的曼利夏-卡尔卡诺m18.91式步枪虽然性能不错，但却使用的是6.5毫米口径的步枪弹，与德奥两国使用的制式步枪根本无法配套，提供给华人军团倒也没什么问题。由于重量轻，而且枪身较短卡尔卡诺步枪更加适合身材矮小的东方人使用。

随着意大利和塞尔维亚的战败，奥匈帝国终于能够把主要的力量都集中于东线，到1916年春，奥匈帝国集结于俄奥战线的总兵力已经达到了150万人。但法尔肯海因却把东线的3个德国集团军抽调到了西线，投入到毫无意义的凡尔登战役之中。

在西线，到了二月份，法尔肯海因执意发动的凡尔登战役看来已经又成了一场双方互相耗，旷日持久的屠杀。德国人的美梦再次破裂，他们的进攻势头已被遏制。法尔肯森不顾一切地抽调东线的兵力，又给了俄国人可乘之机。

德法双方的大部队围绕着一座毫无军事价值的要塞周围相互厮杀，源源不断的部队从整个法国和德国涌向战场，之后满载着伤兵和阵亡人员的尸体的火车又从前线上开了回去。法尔肯森现在已经不顾一切，因为这场战役将会决定他个人的前途和声誉，德国人在一场毫无意义的战役里虚耗了它的精锐部队。

1916年2月，奥斯曼帝国首都君士坦丁堡港。

土耳其人终于又迎来了一支舰队，奥斯曼帝国三巨头之一海军部长杰马尔帕夏怀着复杂的心情在欢迎这支原来的夙敌现在的盟友所派出的支援舰队。奥斯曼帝国海军总司令原“戈本”号战列巡洋舰的指挥官索罗钦上将也依然在列。

马乌夫海军中将指挥由四艘战列舰和两艘装甲巡洋舰组成的德国舰队，加上帕赫纳中将率领着由战列舰战列巡洋舰“特蕾莎女皇“号和“莫瑞茨”号和装甲巡洋舰“皇帝马克西米利安”号和“皇帝卡尔一世”号组成的奥匈舰队抵达了君士坦丁堡。

2月的马尔马拉海阳光明媚，奢华没落的伊斯坦布尔倒也不觉太过寒冷，奥斯曼帝国海军司令部具有浓郁意大利建筑风格的大楼上，奥斯曼帝国的新月旗无精打采地悬挂在正门的房顶。

俄国人通过一次次的战争从奥斯曼帝国身上撕下一块又一块的土地：克里木半岛，内外高加索地区，阿塞拜疆，中亚的布哈拉和阿斯特拉罕。欧洲现在是没有希望再得到了，世仇奥地利人吞并了几乎整个巴尔干和北非的原奥斯曼帝国的故土，这些都是奥斯曼人的遗产。

可现在奥地利人是盟国，让土耳其人无可奈何。

巴巴罗萨.海雷丁时代的荣光早已消散，现在是奥匈舰队在地中海中纵横驰骋，他们又将魔爪伸向了黑海——在罗马尼亚的康斯坦察，奥匈帝国黑海舰队成立，与此同时，还建立了一支名为多瑙河舰队的内河舰队。

一场突如其来从俄国南下的冷空气侵袭到整个黑海沿岸地区，气温骤然下降到零度以下，这让从温暖的地中海地带过来的奥匈水兵显得颇为不适。君士坦丁堡上空飘着雨雪，大街上积满了还未溶化的白雪和冰凌，博斯普鲁斯海峡的北部的海岸结了一层薄薄的冰层，似乎又回到了冬天。

在这样的天气中，索罗钦海军上将却率领着“伟大的塞利姆苏丹”号（“亚沃士”号）战列巡洋舰和“米蒂里”号，即原来的德国“戈本”战巡和“布雷斯特“号巡洋舰从马尔马拉海的金海湾海军基地启航，前往萨洛尼卡港去进行大修。奥斯曼人竟然无法为他们的军舰提供足够大的船坞来进行维修，两艘军舰上因触雷被炸出的大洞根本无法彻底修复，土耳其人只能用木头堵住了“亚沃士”号船身上的破洞，也算是个创举。

索罗钦上将一直指挥着这么一条破船，提心吊胆地和俄国人周旋着，生怕舰身上再被开上两个天窗，那样他只能领着他手下的德国水兵在黑海里去游泳了。

帕赫纳海军中将和马乌夫海军中将所指挥的德奥联合舰队的到来让他长舒了一口气。

大战在即，奥匈舰队已经替他接管了土耳其人的在黑海上防务，现在他终于能带着这艘千疮百孔的战舰去找一个大点的船厂去进行维修了。

意大利战败后，其主力舰被德奥两国瓜分，奥匈海军得到了“但丁”号和三艘“加富尔伯爵”级战列舰，四艘前无畏舰，四艘装甲巡洋舰和六艘巡洋舰，而德国人分得了两艘“杜里奥”级战列舰，两艘装甲巡洋舰和四艘巡洋舰。在解除了英法两国对达达尼尔海峡的封锁后，马乌夫海军中将所率领的德国舰队也统归到索罗钦上将的名下指挥，现在拥有了四艘战列舰和一艘战巡的索罗钦终于挺直了腰杆，有了和英国地中海舰队叫板的资格。

不过，目前的战略重点似乎转移到了黑海之中。

现在俄国人又开始蠢蠢欲动，这次他们在东线又重新集结了270万大军。

而德国人现在兵力空虚，东普鲁士至波兰一带兴登堡和马肯森的手头上只有三个集团军的兵力，防线上漏洞百出。

八三、比萨拉比亚（一）

加利西亚第三枪骑兵射手师结束了在意大利战役后一个月的休假，奉命在克拉科夫火车站集中。

加利西亚下士拉科夫斯基告别亲人，乘火车从切钦赶到了克拉科夫。下了车，他马上向着挂着一副醒目的大牌子的士兵报到处跑去，他的休假证必须在午夜到来之前盖上章，这样他才不会因为迟到而遭受处罚。

一大堆士兵把报到处围的水泄不通，不过一长排桌子后面有十几个士官在盖章，排了不到十分钟的队拉科夫斯基就办好了手续。

“三团在第5区，下士！免费的餐票在团里领取，火车晚上就会出发。”那位士官好心地提醒道。

所谓的第5区是在车站外面广场上画出的区域，拉科夫斯基走出了露着红色砖墙的车站，来到了广场。那里已经站满了从各地返回的士兵，军官们正在整理着自己这些正乱哄哄喧哗的手下。

“嗨，拉科夫！”利扎科夫在向他招着手，拉科夫斯基穿过人群回到了自己的连队。

“我的天，你怎么还没当逃兵？”利扎科夫笑着说道。

“不是因为你还没走吗，我舍不得把你独自丢下。”拉科夫斯基也笑着回答。

这时米丘克也从处面挤了回来，“喂，伙计们，我们这是又要去痛打俄国人吗？”

“这可不是时候，等我们到了前线，俄国的大雪可能都埋过了膝盖。”拉科夫斯基一本正经地说道。

这时军士长瓦卢齐走了过来，手里拿着一沓饭票，“全连的人到我这领饭票，快点，晚上7点的火车。”他在大声喊着，但很快就被自己的士兵们给淹没了。

吃完了饭，7连的一大群士兵在沿着车站木质的通道来到了站台，他们被分在了第13号车厢，“13？这可不是个吉利的数字。”班长希伦维茨中士在嘴里嘀咕着。这是一节运货的铁皮车厢，没有坐位，地下铺着麦草。士兵们没有抱怨，这里可比潮湿阴冷的战壕里条件要好多了，大家在麦草上坐下或是躺着，尽情地开着玩笑。

外面的天快黑了，车厢里只有两个小窗口，只有一盏挂在厢壁上了马灯发着昏黄的灯光。当士兵们都上车后，只听咣当一声，车厢门被合上了，然后就是拧铁丝的声音。

“喂，你们不要把门拧上，遇到情况时我们都会变成待宰的羔羊。”站在门旁边的塞诺克向外面大声喊道。

“没办法，奉命行事。”外面的人说道，随后不管他们再喊什么就走开了。

火车开了，感觉到车身在震动，但什么也看不到，车轮和钢轨之间发出有节奏的撞击声。“我怎么感觉火车是在往南开？”有人喊道。

“谁知道火车是怎么拐弯的，反正我每次坐火车都会迷失方向！”有人在高声回答，立刻引起一阵哄笑，谁也没有在意。

外面的天早就亮了，阳光透过车厢上部那两个小窗口照进了车厢。车厢

里没有厕所，只有两只大铁桶用来方便，整个车厢里面充满了难闻的屎尿混合的气味。现在大家饥肠辘辘，只盼望列车能够停下来，好下车吃上点东西和呼吸一下新鲜空气。

终于，列车缓缓地停了下来，外面传来铁丝拧动的声音。接着，咣当哗啦啦的声音响过，车门外拉开了，士兵们都急不可奈地跳下车来，活动着手脚。外面的气温很暖和，比加利西亚显得暖和，几辆野战炊事车停在站台上，士兵们按连队在排队等着打饭。

拉科夫斯基注意到车站站牌上写着“马里波尔”，这是哪里？

这时普莱茨中尉正好从身边走过，于是他喊道：“排长，这是哪里？”

“马里波尔。”普莱茨中尉回答。

跟废话一样，难道我自己不认字？拉科夫斯基只好又喊：“马里波尔是在哪儿？”

这时中尉停下了脚步，稍微犹豫了一下这才说道：“罗马尼亚。”

“天呐，我们怎么到了这？”希伦维茨中士在嘴里低呼了一句。

“谁知道呢。”中尉耸了耸肩，走向了车站里的军官餐厅。

饭盒里是一份面条，上面浇了用马铃薯、蔬菜、葡萄干和肉混合的汤汁，这些东西很快就进到了肚子里，随后每个士兵又领到了一份飘着难闻气味的燕麦粥。这些食物并不能满足士兵们的胃口，大伙只好又去水槽那里接了些凉水喝进了肚子里。

现在差不多了。

士兵们又被赶进了货车车厢，车门被关上，但这回外面没有听到拧铁丝的声音。看样子，斯洛文尼亚人还是比加利西亚人显得更善解人意一些。

列车继续向东行驶着。

到了晚上时，火车抵达了加拉茨，一个座落在锡雷特河北岸的罗马尼亚城市。

士兵们下了车，然后列队，现在到了城市了，好歹也要作出点样子给罗马尼亚人民看看。车站的广场外面，停了一排排的军用卡车，然后这些卡车拉着拉科夫斯基他们出了车站，穿过一条条街道。

这是1916年的春天，奥匈第3集团军再次被部署到了东线战场。

经过一个冬天的重新整备，俄国人又恢复了一定的元气。

3月中旬，俄军分为北线、中线和南线三个重兵集团向德奥联军所把守的1200多公里的漫长防线上发起进攻。奥匈军队在皇储的指示下，一面抵抗，一面后退，一直从南布格河一线退至德涅斯特河至普鲁特河一线，并沿着两条大河构筑了坚固的防线。

他的意思是利用俄军后勤补给困难的情况，再消耗完俄军的物资后再发起反击。

反正就是不给俄国人突破的机会。

在摩尔达维亚一线，相对来说还算是比较安静，俄国人把进攻的重点放在了西乌克兰。奥匈方面不愿独力面对俄国人的进攻，放弃了去年取得的所有战果，节节后退。

在1915年10月，艾利莫尔将军指挥着奥匈第2集团军甚至打到了基辅郊外，而现在，人们期盼中的东线胜利似乎再一次渐渐远去。

八四、比萨拉比亚（二）

天黑了，奥匈罗马尼亚方面军设在加拉茨市的三层司令部大楼电灯亮了起来，司令部附近的街道有几队巡逻兵在巡逻，由于战役开始，这里已经禁止普通的百姓通行。不过，还是有些军官与罗马尼亚姑娘们手拉着手在街道上散步。

俄国人在东线发起进攻已经一个月了，但在这里，却仅仅比平日里进出的人员多了一些，并没有多少大战时的紧张气氛。一到夜间，整个司令部都平静下来。天气渐渐热了起来，司令部大楼里许多房间开着窗户，可以看见房间里的人影在晃动。

罗马尼亚方面军总司令是欧根大公，这位帝国陆军元帅身世显赫，他的祖父是曾经与俄国人合作，一起击败过拿破仑的卡尔大公。但他却很有自知之明，知道自己的军事才能有限，从来不给自己的总参谋长，罗马尼亚防线的实际战役实际指挥者博洛耶维奇上将添乱。

很明显，陆军总参谋长赫岑道夫男爵已经失去了对陆军的控制权，皇储海顿.弗雷德里希大公已经牢牢地掌握了帝国陆海军的最高权力。由于在战场上所取得的节节胜利，皇储殿下在帝国民众的心目中就犹如一尊战神，拥有无以伦比的崇高威望。

作为皇储的亲信，而且在战场上取得了令人瞩目的战绩，人们普遍认为，六十岁的博洛耶维奇上将很快就会取代赫岑道夫男爵，成为帝国陆军总参谋长。

不过，现在欧根大公却在置疑李海顿所制订的战役计划。

奥匈帝国在罗马尼亚现在有第3、4、6、11集团军和罗马尼亚第1集团军，总兵力达到了近100万，在加利西亚一线，波姆 - 艾尔莫利上将指挥的加利西亚方面军拥有第1、2、9、10集团军共76万人。在整个东线，奥匈拥有近180万大军，却在勃鲁西洛夫指挥的由140万俄军组成的西南方面军的进攻下，一直后退。

现在俄国人很快就会收复乌克兰的所有失地，而且还会再次攻占大半个加利西亚。

“我们与俄国人相比兵力并不占据优势，俄国人能够迅速地从北线调集增援，现在与俄国人硬拼的结果只能形成一种伤亡巨大的消耗战。俄国人能够禁受住伤亡百万的巨大消耗，但帝国却不能。俄国的人口是我们的3倍，即使我们与他们的伤亡比达到1.2或是1.3比1的水平，还是远远不够。想要彻底打垮俄国人，我们需要德国方面强有力的支持。”博洛耶维奇在向欧根大公解释着李海顿的战略意图，那就是迫使德国方面从西线向东线调集足够的兵力。

为此，奥匈方面不惜放弃大片的土地，甚至是置德军于险地而不顾。

但俄军南线总指挥博鲁西洛夫将军展现出名将的才华，在向奥匈构筑的防线发动了几次试探性进攻之后，发现无力攻破敌人防守严密的坚固沿河阵地，便主动放弃对奥匈防线的进攻。只留下两个集团军与奥匈大军隔河对峙，自己率领三个集团军主力转向东北，从利沃夫直扑德军防卫薄弱的卢布林。

马肯森发觉情况不利，迅速指挥第11集团军放弃卢茨克和沃伦，全力防守卢布林。不过由于兵力单薄，马肯森害怕自己被博鲁西洛夫集团包围在卢

布林，只能且战且退。在卢布林坚守了三天后，又退往华沙。

博鲁西洛夫再次展现出卓越的军事才能，只用一个集团军与马肯森对抗，自己率领两个集团军45万人直插波德拉斯卡，截断了布列斯特一线的德第8集团军的退路。贝洛将军指挥的德军东线最精锐的第8集团军在科布林被埃维尔特将军指挥的一百多万俄军中线主力缠住，后路又被截断，只能退入布列斯特要塞，被俄军死死地包围在那里。

这次德军总参谋部彻底慌了，这是自开战以来，第一次出现德军重兵集团被敌人包围的情况，不得已之下，他们一面要求奥匈大军向布列斯特一线发起进攻，一面从西线撤出进攻部队，开始增援东线。

法尔肯海因的凡尔登计划彻底破产，现在总要有人为东线的失利负责，而且德第8集团军还陷于重重包围之中。

李海顿强烈要求德皇解除法尔肯海因的职务，1916年6月下旬，威廉二世在柏林召见了兴登堡和鲁登道夫，6月底，法尔肯森被解除了总参谋长的职务，兴登堡和鲁登道夫接管了德军的指挥权。

6月的马尔马拉海阳光明媚，奢华没落的伊斯坦布尔倒也不觉太过炎热，奥斯曼帝国海军司令部具有浓郁意大利建筑风格的大楼上，奥斯曼帝国的新月旗无精打采地悬挂在正门的房顶。

俄国人通过一次次的俄土战争从奥斯曼帝国身上撕下一块又一块的土地：第聂伯河沿岸低地，比萨拉比亚、克里木半岛，内外高加索地区等地，欧洲现在是没有希望再得到了，世仇奥地利人吞并了几乎整个巴尔干和北非的原奥斯曼帝国的故土，现在他们又准备进军比萨拉比亚，这些都是奥斯曼人的遗产。

可现在奥地利人是盟国，让土耳其人无可奈何。

巴巴罗萨.海雷丁时代的荣光早已消散，现在是奥匈舰队在地中海中纵横驰骋，他们又将魔爪伸向了黑海——在罗马尼亚的康斯坦察，奥匈帝国黑海舰队成立，与此同时，还建立了一支名为多瑙河舰队的内河舰队。

在奥斯曼海军部宽敞豪华的作战室里，奥斯曼帝国海军部长杰马尔帕夏主持着作战会议，名义让他是这支庞大的奥斯曼－德国－奥匈联合舰队的总司令，但实际的指挥权却掌握在德国人和奥地利人手里。

杰马尔颇有自知之明，他给了索罗钦海军上将足够的权力来指挥土耳其海军作战。

此次的作战计划是奥匈皇储所提出的，目的是在俄军向西乌克兰和白俄罗斯一线发起进攻时，从海上进行反击，以期截断俄军的退路。

对于已经拥有了8艘战列舰的德奥联合舰队而言，封锁塞瓦斯托波尔和刻赤海峡并不是太大的问题，但掩护登陆部队在敖德萨一线登陆这才是关键。

帕赫纳海军中将率领的奥匈舰队进驻到了康斯坦察，反攻很快就要开始。现在博洛耶维奇雄心勃勃，他想要复制库图佐夫元帅在拿破仑战争时期在多瑙河流域所取得的辉煌战绩。

八五、比萨拉比亚（三）

反攻开始了。

1916年6月17日，奥匈罗马尼亚方面军第3集团军和罗马尼亚集团军从加拉茨首先发起进攻，其后第6集团军在德兰西瓦尼亚、第4集团军在布科维纳也展开全线攻击。第11集团军则作为战略预备队集结在雅西一带。

奥匈第14军在卡胡尔一带渡过普鲁特河，在乌克兰索契第1军的配合下，向摩尔达维亚首府基希纳乌推进。

加利西亚第3枪骑兵师在莱奥瓦附近开始渡河，多瑙河舰队派出了四艘炮艇负责掩护部队过河。水流湍急的普鲁特河上，这些炮艇后面拖着几艘驳船，然后把士兵和装备运到对面的码头登岸。

部队在莱奥瓦集结，然后补充弹药，每个士兵是120发子弹和4颗手榴弹。

野战炊士车开了过来，士兵们盛满了饭，蹲在地上狼吞虎咽地吃了起来。

配属于第3集团军的第2装甲旅和第3枪骑兵师一起行动，和他们在一起的还有乌克兰第1猎兵师。为了表彰这个师在巴尔喀阡保卫战时的英勇和鼓舞乌克兰人的干劲，他们的军旗上写着“乌克兰雄狮”。

俄国人把主要的兵力都投入到了布列斯特－沃伦一线上，在摩尔达维亚和加利西亚一线现在只有3个集团军，兵力显得不足。在奥匈军发起反攻后，即开始后撤，只是利用哥萨克骑兵部队，不断进行频繁的骚扰，以迟滞奥匈方面的进军速度。

第14军在攻克奇米什利亚后，俄国人放弃了比萨拉比亚，在德涅斯特河左岸摆开阵势，构筑起坚固的防线，双方的后续部队向着河岸一带集结，都在准备着一场大战。

不过，在乌克兰的作战计划随即被取消了。

在德国从西线抽调回三个集团军回援东普鲁士后，德奥联军协力解除了俄军对布列斯特要塞的包围，俄国人的进攻被迫停止。但幸存的德第8集团军也损失巨大，现在他们只剩下了11万人，不到年初时的一半。

鲁登道夫主张继续在东线展开反击，而李海顿却主张暂时休整。他知道俄国人在明年初就会演变出一场大的动乱，反而不愿意在东线消耗宝贵的兵力。没有了奥地利人的支持，德国人也无法自己行动，而鲁登道夫已经决定在西线采取守势，现在，陆地上反而平静了下来。

奥地利人与土耳其人矛盾重重，土耳其人想收回罗得岛，而李海顿根本不会答应，这是奥匈帝国从意大利人手上得到的补偿，开什么玩笑。

于是，奥匈舰队干脆离开了君士坦丁堡，驻扎到了罗得岛，并以此为海军基地，紧扼着海琴海的出海口。

索罗钦倒是制定了一个可行的作战计划：驶出达达尼尔海峡，到巴勒斯坦海岸，去袭击那里的英国舰队。

黎凡特现在已经陷入到英国和法国的手中，在英国人的煽动下，阿拉伯人所在的地区暴乱频起，整个小亚细亚半岛几乎都已经落入到英军的手中。在美索不达米亚，英军沿着称底格里斯河一路进军，直逼奥斯曼帝国腹地，并一直通过波斯为外高加索地区的俄军提供着军事援助。

陆军方面如果得不到德国的增援，土耳其军队无论如果也不可能击败英军或是俄军，但在黎凡特地区，海军还是大有可为，特别是目前英国地中海舰队受到极大削弱的情况下。
这有助于杰马尔与恩维尔之间的权力之争。
索罗钦的舰队对贝鲁特和特拉维夫港进行的两次袭击卓有成效，击沉了英国人四艘浅水炮舰和两艘驱逐舰。
在失去制海权后，英国人无奈地撤出了在黎凡特的军队，把主要的主意力都集中在了保卫埃及和苏伊士运河区一线上。不过，到目前为止，在北非的德奥联军似乎把注意力一直集中在突尼斯和阿尔及利亚的法国殖民地方向。
这让英国人目前能稍稍松了口气。
北非还是土耳其？李海顿在权衡着目前的两个战役方向。波斯湾的石油足以让人垂涎三尺，但如果帮奥斯曼人赶走了英国人和平息了阿拉伯人的叛乱，他们最终会把自己赶走怎么办？
一个强大的奥斯曼帝国绝不是自己愿意看到的，虽然德国人想把那里变成他们的殖民地，但那是德国人的事，和奥匈帝国无关。
这需要一个协议，当奥斯曼人决定放弃这块土地的时候。
接手意大利人的殖民地，然后与英国人作战，看样子不错。
这也是李海顿最想做的事，问题是需要有德国人的支持，一个奥匈集团军是不足以支撑整个北非战场的，而且后勤保障是个大问题。
如果再有一个德国集团军的支持，李海顿绝对有把握将英国人赶出埃及。真正的利益在东方。广阔的印度洋啊，你将从英国人手里失去，落入奥地利人的怀抱。这需要和鲁登道夫一起制订一个计划，当然还要给威廉足够的好处才能打动他。
但是，绝不允许有任何失误，任何一次失败都有可能让这个帝国崩溃。
李海顿赶到了德军总参谋部，与鲁登道夫商议联合在北非采取行动的计划，这里出现了一个意外。
他应德皇的邀请赶到吕贝克去参加“梅克伦堡”号战列舰的首次海试仪式。
初夏时节温暖的阳光始终让人有种慵懒的感觉，远离战场的梅克伦堡湾丝毫感受不到任何战争的气息，平静的港湾里停泊着大大小小十余艘舰艇。易北河造船厂干净整洁的艏装码头上依然可以看到工人和水手们忙碌的身影。那些身穿深蓝色海军服、身背长枪在码头上巡逻的海军士兵们才让人们意识到现在属于战争时期。
在简短的仪式后，已经完成了艏装的德国海军“巴伐利亚”级战列舰的5号舰“梅克伦堡”号悄然开始了它的第一次海上测试。
由于李海顿的建议，除了“巴伐利亚”号，这级德国主力舰的海试都没有进行什么大张旗鼓的宣传。
在1916年1月，保守的波尔上将因病辞去了德国海军总参谋长的职务，斯佩上将成了总参谋长，而原来的第二战列舰队司令舍尔上将升任公海舰队司令，希佩尔中将出任公海舰队参谋长兼巡洋舰队司令。现在，德国海军终于掌握到了三个不安份的人手里。
李海顿和德国皇帝在海军大臣英格诺尔元帅、海军总参谋长斯佩上将和

公海舰队司令舍尔上将的陪同下，在基尔海军基地乘坐“罗斯托克”号轻巡洋舰也在半夜悄无声息地离开了这坐海军基地。

他们将在海上与“梅克伦堡”号进行会合。

八六、海上力量

临近中午，这艘由“斯特拉斯堡”号轻巡洋舰和3艘驱逐舰进行护航的战列舰身影终于出现在人们的视线当中。

李海顿此前已经从英格诺尔元帅那里得到了五艘“巴伐利亚”级战列舰的完成进度表，稍稍令人遗憾的是“符腾堡”号和“萨克森”号两艘新锐战列舰由于受战争的影响，要到1917年5月左右才能服役。

德国人迫不急待地想尽快让三艘“巴伐利亚”级战列舰加入到舰队之中，李海顿却出了一个“馊主意”，即使这三艘主力舰已经完成了测试，也不要急于宣布服役，而是对外宣称它们还是在进行着海试。

这样有可能实现一次巧妙的“欺骗战术”。

从已经完成海试的“巴伐利亚”号得到的报告来看，德国海军的技术专家们普遍对这级战列舰的性能感到满意。由16台燃油锅炉和4台蒸汽轮机提供的72000马力的强劲动力输出能使这艘30000吨的标准排水量的战舰达到24.5节的高航速，它甚至在过载的情况下能够跑出25.6节。

这足以追上这个时代大多数战列巡洋舰了。

四座双联装380毫米主炮使得其拥有着不逊于英国“伊丽莎白女王”级的强大火力输出，它毫无疑问是各国现有战舰中装甲、火力和速度的最完美集合。即使远远看上去，它仍能给人足够的震慑感。

在登舰之后，德国皇帝略感不满的是这级战舰与奥匈帝国最新式的“伊斯特里亚大公”级相比少了两门主炮，但奥匈海军的那一级战列舰标准排水量达到了32700吨，在减少了2100吨的排水量的情况下，德国海军的工程技术人员已经将它的性能发挥到了极致。

“梅克伦堡”号高大的舰桥显然很符合喜好“高大全”的德国皇帝的口味，的确，站在近二十米高的舰桥上俯瞰全舰确实会让人感到心潮澎湃。从上往下看，整体宽大的舰体给人一种相当安全的感觉，似乎这就是一座坚不可摧的坚强堡垒。

现在整个德国海军上下都有一种跃跃欲试，欲与英国人一比高下的心情。

德国皇帝和英格诺尔元帅、波尔上将希望能与英国人来一次堂堂正正的正面决斗，而习惯于海上袭击的斯佩和希佩尔却希望给英国人来一次凶狠的突然袭击。李海顿肯定是支持斯佩的意见，他一向不太喜欢那种对拼的消耗战。

回到基尔，李海顿留下来仔细与舍尔上将，斯佩上将和希佩尔中将一起研究起了新的海上作战计划，李海顿准备向英国人重兵把守的直布罗陀要塞来一次突然袭击。这有可能削弱皇家海军本土舰队的实力，毕竟大英帝国绝对无法承受丢失直布罗陀从而失去对地中海的控制的风险。

他们肯定会向直布罗陀派出增援。

“到那时候，你们的机会就来了。”李海顿在海图桌上俯下了身体，“‘梅克伦堡’在完成测试还要一个月的时间，其实它若要真正形成战斗力则最少还需要半年的时间，但我们现在无法再等待下去。要在英国人最新的五艘‘复仇’级战列舰服役之前，给他们来一次深重的打击。”

德国人决定先从老式的前无畏舰上抽调有经验的水兵，这样可以快速形

成战斗力。

“但是，如果英国人因为本土舰队受到了削弱而选择避战呢？”舍尔上将问道。

“这不会的，英国人绝不敢放开北海封锁线，那将意味着它向德国舰队敞开了口子。他们现在无法向地中海派出足够的力量，是因为惧怕我们的出动。”希佩尔用手指在海图桌上画了一个圈，“如果他们不出动主力舰队，我将再次率领战列巡洋舰队突入北大西洋。这次，我还将带上六艘巡洋舰。”

“不用担心，马耳他的陷落已经让他们的海军部承受了足够的压力，现在地中海被分割成了两半，从波斯湾出发的油船现在需要多跑八千多海里才能到英国。从内心里说，英国人更加急于想法先消灭你们，然后能够把他们的力量投入到地中海上来。”李海顿说道。

让三位德国海军的领导者有此雄心的还是双方的力量对比，现在是英国海军最虚弱的时期。随着三艘“巴伐利亚”级战列舰的服役，德国海军目前已经拥有了23艘无畏舰，而英国人目前也只有33艘，但英国早期的7艘无畏舰火力配置和装甲都有很大的问题，而德国方面最早的装备280毫米主炮的3艘“德意志”级战列舰也难当大任。实际上双方现在的力量对比是24：20，英国人稍占优势。

在战列巡洋舰方面，英国人拥有10艘战列巡洋舰，而德国方面如果加上两艘奥匈战巡的话是8艘，但英国人6艘“无敌”级和“不倦”级都有些老化，而德国方面只有“冯.德.坦恩”号和“毛奇”号的主炮是280毫米，“塞德利茨”号上是305毫米主炮，其余新锐战巡都是装备的330毫米主炮。

舍尔认为完全可以和对手拼一下，即使打输了德国也不会损失什么，反正还是碌碌无为被封锁的结局。

而斯佩和希佩尔则希望能够对英国人进行一次海上伏击，如果能够消灭他们一支分舰队，那么实力的对比将会反过来，德国人就会占据到优势。

设想实际上很简单，希佩尔的舰队每次行动都会引得贝蒂的英国快速舰队的疯狂追击和堵截，想把他诱使到靠近斯卡格拉克海峡附近是很容易的事。

“我感觉你们的密码有可能出了问题，为什么最近每次希佩尔将军出击时都会遇到英国舰队的堵截。”李海顿说道。

“我们也已经考虑到了这个问题，正好可以利用它来一次欺骗。”希佩尔说道，我们可以一直利用威廉港的海军电台发出信号，显示我们的主力舰队还留在港内。”

“具体的行动大概会在什么时候？”李海顿问道。

“嗯，大约在9月左右，到那时三艘‘巴伐利亚’级战列舰已经形成了战斗力，我们将根据您的建议将它们派到卡特加特海峡进行‘测试’。”斯佩回答说，五艘“德意志”级战列舰也到了检修的日期，正好与三艘新锐战列舰一起行动。

八七、牵制作战

整个陆地战场在夏秋之际反而变得平静下来，奥匈方面不愿与俄军硬拼，德国人单独在东线进攻兵力又略显不足，由于从西线抽调了三个集团军用于加强东线，在法国一线德军也无力发动大规模的进攻。

目前在主要战场上双方都陷入到僵持，只剩下奥匈军队在北非还依然零敲碎发动一些小的战役。

位于的里波里塔尼亚的祖瓦拉城西奥匈坦克训练营地。

烈日之下，远方沙丘后面扬起一片淡黄色沙尘，渐渐的，耳边传来一阵阵的马达轰鸣声。沙尘越来越大，向着祖瓦拉坦克训练场滚滚而来，在沙尘中十几辆坦克身影若隐若显。

“很不错，我们用两个小时跑了近65公里，这样的距离已经足够陆军走上一天半的时间。”梅尔津掏出怀表，看了看时间后对站在身边举着望远镜观察着沙尘方向的胡克尔上校说道。

胡克尔上校放下手中的望远镜，扭头看着梅尔津上校，脸上带着笑容：“这都是在您的指挥下才能有现在的成就，若是在两个月前，我都不知道怎么让这些小伙子保持战斗队列。”说完之后，他再次眯缝起眼睛看着远方隆隆行驶过来的坦克车队。“不知道这次又有多少坦克能回来了？”

“已经很不错了，我们现在跑完100公里能够保持百分之六十的完好率，这已经大大出乎我的意料。要知道当初在加利西亚，我的一个装甲营在推进了60公里后就只剩下了不到5辆车，只有6辆车是被敌人击毁或是自己摔坏的，剩下的都是因为机械故障。”梅尔津上校说道，新式坦克在机械性能方面已经有了很大的提高，虽然仍有缺憾，但已经足以应付一场战斗的要求。

目前，在祖瓦拉装甲训练基地驻扎着刚刚改组为装甲师的克罗地亚第7装甲师和帝国陆军第21装甲师，一共有近500辆坦克，这些坦克占到了帝国陆军所装备的坦克总数量的近三分之一。

北非战役的第一步目标是先拿下突尼斯，然后有可能继续往西，也可能转而向东。

梅尔津目前已经晋升为克罗地亚第7装甲师的参谋长，在帝国，由于最早进入装甲部队，这些出身于第1、第2装甲旅的军官们晋升都相当迅速。

由于人才稀缺，梅尔津目前还兼任着祖瓦拉装甲训练基地的训练总监，两个装甲师的训练安排都是由他一手制定的，当然其中不少都是来自于在第一装甲旅时的经验。与海军战舰一样，坦克和装甲车的作战基本要素也是机动、防护和火力。无论何时，李海顿都会把机动能力放在第一位。

打不过还可以跑，无论何时，生存都是第一位的。

当然，最好是火力、机动和防护三者能达到一种完美的平衡，以目前的技术条件，显然还做不到这一点。

对于刚刚出现在战场上的坦克，世界各国目前都处于摸索阶段。英国人显然走了一条弯路，而法国人几乎走在了正确的路上，但法国北部纵横交错的战壕却令性能出色的雷诺pt - 17发挥不出应有的作用。

于是他们反而出现了退步，又回到了步兵坦克上去了。

奥匈帝国装甲部队自成立之初就作为一种单独的突击力量来使用，而不是伴随着步兵行动，这是来自于后世的经验。所以帝国的装甲部队一开始就

是尽可能地集中使用坦克，而不是把它分散到步兵队伍里去。

正因如此，坦克集团应该如何保持队形，如何发起集团进攻及在进攻的配合和协调性方面奥匈帝国的装甲兵指挥官们比其它国家理解的要深入一些。

仅此而已。

一支装甲部队日常的维护和消耗绝不亚于一支分舰队，若不是由于李海顿的一力支持，估计它的大规模运用要等到各**方都认识到它的价值之后才会开始。在这一方面，奥匈帝国只不过比别人提前多走了几步而已。

但就是这一点，就造成了战场上的极大差距。

为了配合德国海军的作战计划，在李海顿的要求下，鲁登道夫同意抽调由加尔维茨上将指挥的德国第12集团军进入北非，与奥匈军一起作战。在8月中旬，德奥联军采取行动，一举攻下了突尼斯。法国目前在北非只有少量的殖民地军队，根本无法抵挡德奥联军的进攻。

随着突尼斯的陷落，英法联军在北非的形势日益恶化，英国不得不从南非、澳大利亚、新西兰、加拿大和印度抽调大批殖民地军队前往北非，以保证埃及的安全。为了减轻法国在阿尔及尔方面的压力，驻埃及的英军向昔兰尼加发起进攻，于8月底攻克了托卜鲁克，德奥联军的攻势被止住了。

涅戈万上将指挥着奥匈舰队于8月27日对英军重兵布防的直布罗陀要塞进行了一次夜间炮击，虽然没取得什么成效，却令伦敦大为震惊。

新任海军大臣贝尔福要求从杰利科的大舰队抽调四艘战列舰以加强直布罗陀的防卫，却被这位本土舰队毫不犹豫地拒绝了。本就担心实力不足的杰利科决不允许从自己手上再抽调任何的兵力，在他看来，本土舰队不能在海上遭受任何的失败，如果一但失利，那么英国的一切就完了。

杰利科决不允许在自己兵力弱于对手的时候一场战斗，一直以来他都在手上保持着对德国舰队的兵力优势。

而且有迹象显示，德国舰队在最近会有大的行动，在这一时刻，他更不允许削弱自己的力量。最终，贝尔福妥协了，只给直布罗陀方面派去了四艘老式的前无畏舰，他也明白，如果杰利科输了，那么英国也几乎就输掉了整个战争。

战争进行到现在，其规模和进程早就超出了交战各方最初的预想和控制范围，即使是英国人，也被这场战争拖的国力衰竭，疲惫不堪。

真正利益最大的是隔岸观火的美国人，大英帝国和法国人近百年来的攒下的家底，基本上都被美国的银行家和军火商们搜刮一空。

八八、斯卡格拉克（一）

王崇文和沈鸿烈上校所带领的民国海军赴欧洲观战团一行十六人刚到维也纳，就受到了奥匈帝国皇储的接见。北洋政府驻维也纳公使馆的王旭东对他们说道，他们的运气十分不错，虽然海顿.弗雷德里希大公对中国人相当友好，但平时根本不会在维也纳见到他的身影。这次是由于德国海军总参谋长斯佩上将的来访，他才回到了维也纳。

奥国皇储在圣布伦宫接见了这个来自东方的小型海军代表团，他穿着一身花哨的奥匈海军元帅服，头发剪得很短，而且并不有象其他西方人那样留着胡须，脸上剃得很干净。他在接见来自中国的客人时显得很轻松，脸上有时还流露出一种奇特的、几乎带着孩子一般的亲切感。

“欢迎大家来到奥地利！”弗雷德里希大公用中文说道，虽然语调显得有些生涩，不过这还是让来自东方的军官们感到吃惊。谁也不有想到，这位奥国的皇位继承人居然会说一口流利的汉语。

民国驻维也纳公使沈梦麟向奥国皇储一一介绍着中国海军观战团成员的姓名，“参谋本部海军局科长，海军部赴欧观战团副团长沈鸿烈上校！”当他在介绍沈鸿烈时，李海顿的手停了一下，他打量着沈鸿烈的脸，似乎想起了什么，但很快就松开了手，说道：“欢迎大家来奥匈和德国学习经验。”

沈鸿烈也楞了一下，他有些紧张地用刚学到的德语别扭地说道：“很高兴能见到您，阁下！”

皇储笑了起来,“看来您的德语不如我的中文说得好。”他说道，然后伸出手继续与后面的人员握手。

最后面是七位刚参加海军数年的年青军官，二十岁的萨师俊排在队伍的最后，当沈梦麟说出他的名字后，李海顿说道：“你应该是福州萨家的人？和萨镇冰将军是什么关系？”

“那是我的叔公。”萨师俊说道。

“我以前曾两次见到过萨将军，他是一位值得尊敬的军人。”李海顿说道。

王崇文向李海顿简单介绍了一下民国海军部派出的军官观战团的人员构成，他们之中有大半是学习军舰指挥的，有三人是学习舰船建造，有一人是学习潜艇，有一个名叫蒋逵的上尉从烟台海军学校毕业后又进了南苑航空学校学习过。

李海顿听着介绍，不时扭过头去跟他背后的一个副官不知在交待着什么。接见的时间并不长，但奥国的皇储说中国是“东方的睡狮”，迟早都会成为世界上的强国，还是让在坐的军官们深受鼓舞。

这些许是客套话，问题是列强在对待中国时，甚至连这样的客套话也懒得去讲，尤其是象弗雷德里希大公这样令世界瞩目的大人物，很少能从他们口中说出夸耀中国人的词句。

两天后，李海顿派他的副官到维也纳的公使馆联系了王崇文，奥国皇储说可以为这些来自东方的海军军官们提供一次参加战斗的机会，不过，他说这次战斗所冒的风险很大，有可能会因此丧生，每个人可凭自愿参加。

这些军官们的兴趣倒是很大，不过，王崇文和沈鸿烈商量了一下，那些学习造舰、潜艇和飞机的军官亲身经历海战的意义并不大，最终决定他们两

人和七名驾驶和指挥专业的海军军官参加李海顿所安排的这次海上战斗。

7月16日，王崇文一行人在一名叫科尔的奥匈海军少校的陪同下，登上了从维也纳开往德国的列车。

他们不有想到的是这让他们有了一次亲身参与世界海战史上最著名的一次大海战的经历。

希佩尔海军中将率领的德国巡洋舰队自5月之后多次袭击英国海岸，这成了挑逗英国贝蒂舰队的一块红布。现在英国人怒不可遏，只要希佩尔的舰队一有所行动，贝蒂率领的快速舰队就会迅猛地朝他扑来。

斯佩和舍尔制订的战术成功了，现在就是要开始下一步和行动。

但在行动之前，德国海军各舰队之间过于频繁的无线电联络还是暴露了他们的意图，8月30日，英国海军部电告驻扎在斯卡帕湾的杰利科，德国舰队出动的迹象，命令他率领主力舰队提前出海，前往朗福蒂斯浅滩以东集结以防不测。

8月30日晚9时，杰利科奉命亲自率领由24艘战列舰、4艘战列巡洋舰、20艘巡洋舰和50艘驱逐舰组成的庞大舰群开出了斯卡帕弗洛港，由于保持了严格的无线电静默，这一点德国人毫无察觉。

而在几个小时之后，8月31日凌晨，斯佩上将在卡特加特海峡北部的“巴伐利亚”号上发出电报，下令作战计划照常进行。

1916年8月31日凌晨1时，希佩尔海军中将按计划率领由7艘战列巡洋舰、5艘轻巡洋舰和30艘驱逐舰组成的“诱饵舰队”驶出威廉港。根据海军总参谋部的命令，这支“诱饵舰队”将沿丹麦西海岸北驶直趋斯卡格拉克海峡。这样，海峡两边地区的众多英国间谍就会将希佩尔舰队所经过位置报告给伦敦。航行中，希佩尔还让各舰的无线电发报机不停地发报，以诱使英国人上钩。

在希佩尔出发2小时后，舍尔亲自率领本土舰队主力也悄悄地离开了威廉港。这是一支由17艘战列舰、6艘轻巡洋舰和31艘驱逐舰组成的的庞大舰队，隐蔽在“诱饵舰队”舰队之后50海里处，随时准备聚歼上钩之敌。另外，一支由26艘大型潜艇、6艘小型潜艇以及10艘大型“齐柏林”飞艇组成的侦察保障部队，已预先在英国海域和北海海域展开，严密监视英国海军动向。

另外，斯佩上将率领着由6艘战列舰、3艘巡洋舰和16艘驱逐舰组成的“海试舰队”也开始转向北海方向。

与充当“诱饵”的希佩尔舰队大张旗鼓的航行相反，舍尔所率主力编队的出航保持了严格的无线电静默。同时，威廉港的无线电台仍继续使用舍尔的旗舰“腓特烈大帝”号的呼号，同外界联络，造成舍尔海军上将及本土舰队主力仍在港内的假象。

德国海军的作战计划看上去似乎无懈可击，然而，他们怎么也没想到，此次行动的天机已经泄露。这是因为1914年8月，俄国在芬兰湾口击沉德国“马格德堡”轻巡洋舰后，俄国潜水员在德**舰残骸里，意外发现了一份德国海军的密码本和旗语手册，并将其提供给英国，使英国人轻而易举地破译了德国海军的无线电密码。

杰利科上将作出了一个与德国人几乎一样的作战计划：贝蒂海军中将率领的由6艘战列巡洋舰和4艘“伊丽莎白”女王级战列舰组成的快速舰队从苏格兰的罗赛思港出发，于31日下午到达挪威以东日德兰半岛附近海域，以期与

德舰队相遇。杰利科则亲自率主力舰队从斯卡帕弗洛港出发，也于31日下午到达贝蒂舰队西北方向60海里处附近的海域。如果此刻贝蒂与德舰队交上火，在主动示弱后，他将对方舰队引向杰利科所率领的舰队主力的方向，这样杰利科庞大的舰群就会出现在德舰的侧后。凭借英舰队庞大的火力和速度，杰利科认为完全有把握歼灭出现在预想海域上的德国舰队。

两支世界上最强大的海上舰队不可避免地要碰撞在了一起。

八九、斯卡格拉克（二）

与另一个世界不同的是，现在英国皇家海军大舰队和德国公海舰队这两支舰队的实力是如此接近，这必定会演变成一场势均力敌的海上绝响：德国人出动了23艘战列舰和7艘战列巡洋舰，而英国人则拥有28艘战列舰和9艘战列巡洋舰。除了在巡洋舰和驱逐舰数量上占有优势外，两支舰队的吨位、主炮数量和主炮口径是如此接近，而那些巡洋舰和驱逐舰在主力舰决战之时丝毫起不到作用，只能在一旁观战，或是打捞抢救落水人员。

希佩尔中将率领的快速巡洋舰队沿着丹麦海岸向北航行，舰队呈单列纵队，两艘奥匈战巡处于队列偏后的位置。“弗兰茨大公”号跟随在“拉德茨基”号的后面，它的身后是“毛奇”号战列巡洋舰，每艘战舰的间隔大约在60链左右，海面上星光灿烂，没有月光，为了诱使英国人前来拦截，各舰之间毫无顾忌地用无线电联络着，发报员们甚至无聊地在电报里相互开着玩笑。

贝蒂率领的快速舰队在30号晚11时驶离了罗赛思港。几小时后，设伏在罗赛思港外的德国潜艇向本土舰队发回了“敌人舰队出航”的电报。而希佩尔的“诱饵舰队”也早在英国人的监视之下。几乎倾巢而出的两支舰队都认为自己的“诱饵战术”获得了成功，他们相向而行奔赴预定战场。这时，无论是斯佩、舍尔、希佩尔还是杰利科和贝蒂，都未预料到对方舰队已经全数出动。更未预料到在不久之后，他们将会亲自导演并演出一场永载海战史册的世界上最大规模的战列舰舰队决战。

8月31日凌晨，当东方的海面上渐渐泛起一丝曙光时，希佩尔中将已经在旗舰“吕佐”号的舰桥上整整一夜呆了一夜。在刚刚过去的这个夜晚，他率领的舰队向北航行了100余海里，途中并没有遇到什么意外。

晨风扑面，这是一个晴朗的好天气。

日出之前，一夜未眠的疲惫感达到了一个新的高度，深深的倦怠让人头脑倍觉昏沉。为了驱走倦意，中将走到司令塔侧面的敞开式的平台上，手里夹着雪茄，将身体斜靠在栏杆上。外面的空气很清新，微微带着一些寒意，海面上已经能够看到散开着的舰队几座模糊的灰影。

在朝阳差不多要跃出海平面的时候，下半夜轮休的舰长哈德尔也起来了，于是雷德尔把参谋官以及舰上各部门主要负责人召集到设在舰艉的会议室，开了一个简短的早餐会，亲自向他们传达了这次的作战计划。

基本上在同时，各舰的舰长们也开始向下传达着这条新的作战命令。

对于这个有很大机会与经常在身后追着他们落荒而逃的贝蒂舰队交手的计划，军官们表现出来的更多是激动，一年多来希佩尔采取的打了就跑的战术虽然让英国人窝火，但也让手下的将士感到无比郁闷。

现在他们有了出气的机会。

而参谋人员在海图桌上将整个计划标注出来之后，高级指挥官和舰队参谋部制订的计划精妙之处就显示了出来——希佩尔上将指挥的快速巡洋舰队以18节的航速在前方，而舍尔上将指挥的战列舰队也以这个速度跟在他们身后大约40海里的地方，而另一方面，斯佩上将指挥的另一支战列舰队将会从斯卡格拉克海峡斜插过来，截住贝蒂舰队的退路。

一切都显得十分完美。

根据计划，他们也许会在下午1点至3点之间与贝蒂指挥的快速舰队在挪

威南部海域相遇，而斯佩上将指挥的舰队将会在同时掉头南下，截住贝蒂的后路。

参谋人员显得很兴奋，一遍一遍在海图上摆着贝蒂舰队现在可能到达的位置，而己方的三支舰队确实显示出了合围之势。

希佩尔中将在桌子旁边坐了下来，用一种平淡的语气说道："根据潜艇部队两次发回的报告，贝蒂的舰队大约比我们早2小时动身，他们从里赛斯军港出发，大约沿着这么一条航线行驶……"他用手指在海图上划了一条直线，突然发现，贝蒂有可能在合恩礁开始返航，"我们也要将目标转向合恩礁。"

他临时作出了这个决定，稍微调整了一下航向，这没多大问题。

但他们与舍尔上将的舰队距离有可能拉大到45海里。

"嗯，目前看来，贝蒂舰队的航速大约在20节左右，英国佬显得很心急啊。"哈德尔上校说道，"我们大约会在下午1点就得作好战斗准备。"

"好吧，就这样，早点吃午饭。"希佩尔中将走到门前，准备回到旁边自己的卧室，"我先回去休息一会儿，有什么事喊我。"他对随身副官哈特说道。

由于"拉德茨基"号上的舱室被克伦威尔中将手下的参谋人员占据了一部分，很难再为来自中国的客人们提供舒适一些的居住环境，来自中国的观战团成员被安排到了"弗兰茨大公"号上。

经过一个多月的时间，这艘奥匈战舰上的官兵已经习惯了这些黄皮肤的东方客人们的存在。

早饭之后，王崇文等人来到军舰的后甲板上散步。平静的海面上洒满阳光，夏末的余热早已被大西洋上清凉的海风吹得不知踪影。此时在"弗兰茨大公"号地甲板上也一样到处是出来透风的官兵们，有一些身穿作业服的水兵正在清理甲板。

"睡得不太好？"王崇文把左手靠在后舷的栏杆上，对身旁的沈鸿烈说道。

沈鸿烈点了点头，目光看向海面上的德国舰队，希佩尔的舰队由四十多艘战舰组成，即使是这么一支分舰队都足以抗衡原来他认为很强大的日本联合舰队，"嗯，从昨天晚上舰长传达作战命令能够看出，这是一次有计划的大规模海上行动。我预感到可能会发生一场大战。"沈鸿烈点了点头，"英国和德国舰队都实在是太强大了。"

"工业时代的战争是国家能力的比拼，指挥官的作用越越低。"王崇文说道："正如奥匈皇储所说的那样，海战的结果实际上在双方的船台上就已经决定了。"

这话题让几位来自中国的海军军官变得沉默，一个多月的欧洲之行让他们明白了自己的国家与真正的列强究竟有多么大的差距。

九十、斯卡格拉克（三）

一个上午都没有什么事，两支敌对的舰队正朝着一个目标行驶着，双方的指挥官都为自己的计划得意扬扬，认为对手根本不知道自己的行踪，孰不知对方和自己一样，都在等着鱼儿上钩。

午饭之后，杰利科上将略微有些失望地在旗舰“铁公爵”号的后甲板上散步，阳光照在栎木铺成的甲板上，反射着刺眼的黄光。海面上风平浪静，随着时间的消逝，他心里满怀的希望正在慢慢散去。

“将军，海军部的电报。”这时通讯参谋站在了他的面前。

“唔……”杰利科匆匆看了一眼电报纸，海军部发出的电文上面说：11时10分定向无线电信号表明敌人旗舰仍然在碧玉锚地，也许德国人的主力舰队还呆在港内。

德国人在无线电台上耍的花样看来起到了效果，这影响了杰利科的判断，考虑到本土舰队可能需要在海上停留上一段时间，他下令为驱逐舰补充燃料，并不急于去与贝蒂的舰队会合。

这使他与贝蒂舰队之间的距离进一步拉大到了71海里。

下午的阳光显得很温暖，戴维德.贝蒂中将依旧歪戴着头上的军帽，双手环抱站在“雄狮”号战列巡洋舰的舰桥上，看来他满怀期待的一场战斗就成了泡影。甲板上水兵们在懒散地坐在一起晒太阳或者是清理自己的岗位，这里距合恩礁大约还有7海里，他已经下令舰队在20分钟后开始向回转向。

“又是一次无聊的巡航！”这位中将在嘴里嘟囔着，实际上他希望海军部把自己的舰队调往地中海，去和该死的奥地利人狠狠地干一架。他们已经占领了马耳他，居然还炮轰了直布罗陀，让皇家海军的颜面扫地。

皇家海军背负了太多的指责，现在太需要一场胜利来振奋民心。

可是狡猾的希佩尔却跟泥鳅一样，不断地和他玩着捉迷藏的游戏。

与此同时，在贝蒂舰队东南大约40海里的海面，在旗舰“吕佐”号战列巡洋舰的作战室里，舰队的高级参谋们被消磨光了热情，希望的气氛在封闭的司令塔内弥漫。二十海里之外的三支巡洋舰队依然没有找到贝蒂舰队的踪影，看来希佩尔中将这次雄心勃勃的作战行动肯定不能达到预想的效果。

“根据潜艇部队发回的情报，英国佬的快速舰队凌晨二时就出动了。根据他们的航向和航速，我们的巡洋舰现在应该已经能够发现敌人，可能英国人已经开始返航了。”航海指挥官奥格洛特上校把绘图笔扔到了海图桌上，无聊地说道。他看了一眼外面的舰桥，希佩尔中将站在那里，嘴里叼着根雪茄，目光一直在注视着海面，也不知道在想些什么。

时间在一分一秒的流逝，司令塔里陷入到一种尴尬的沉默气氛中。

下午2时15分，海面上开始弥漫着一层薄雾，贝蒂中将下令舰队开始返航。“雄狮”号上的信号灯不停闪烁，舰队开始遵命行事。这时，担任搜索任务的轻巡洋舰“加拉蒂亚号”见到约8海里有一道缓慢移动的烟柱。

“命令‘加拉蒂亚’号过去检查一下。”贝蒂在接到报告后随口说道，他的舰队继续在转向。这只是例行公事，可以肯定“加拉蒂亚”号发现的是一艘中立国的商船。

若不是丹麦货轮“弗约德”号无意间闯进了两支渴望交战的舰队之间，贝蒂和希佩尔也会就会擦肩而过，也许，历史就将改写。

但历史就是由于许多巧合的事件构成的。

现在希佩尔的旗舰与贝蒂相距大约不到45海里，谁也看不见对方，两支舰队担任搜索任务的巡洋舰也相隔着18海里，由于海上已经起了一层轻雾，也无法看见对手。

就在这时，“弗约德”号由于蒸汽机过热，向锅炉里紧急加煤用来降温，这使得轮船烟筒里喷出一股异常浓黑的烟柱，在海面是十分醒目。德国巡洋舰“埃尔平”号首先发现了这艘货船，它命令b109和b110号两艘鱼雷艇前去进行拦截检查。

这时，英国巡洋舰“加拉蒂亚”号也发现了海面上的异常，于是贝蒂手下的第一巡洋舰队指挥官辛克莱尔准将也下令自己的坐舰前去察看情况。“弗约德”货轮正在遭到德国两艘驱逐舰的拦截，2时20分，“加拉蒂亚”号发出信号：“发现敌人！可能是两艘敌人巡洋舰正在拦截货船，方向东南偏南，距离8海里。”

与此同时，德国驱逐舰也发现了“加拉蒂亚”号，一面向后撤退，一面向“埃尔平”号发出信号，报告发现的情况。“法兰克福”号上的德国第二侦察分队指挥官波蒂克少将在接到从“埃尔平”号上发出的灯光信号后，吓了一跳，由于解读错误，这条信息是：东北164方向，发现敌人舰船，24 - 26艘战列舰！

还好，5分钟后“埃尔平”号再次用无线电继续报告着情况：“左前164度，发现敌人两艘巡洋舰！”

波蒂克少将这才平复下来刚才由于受到过度惊吓而引起剧烈波动的心情，下令舰队向敌人方向驶去，继续摸清情况，一面向希佩尔中将报告着最新的发现。

战斗警报拉响了，训练有素的德国水兵迅速从船舱里跑向自己的战斗位置，如同一架精密的机器开始高速运转起来。“埃尔平”号发现正在高速追逐着b109和b110号鱼雷艇的“加拉蒂亚”号，这艘英国巡洋舰舰艏飞溅着巨大的浪花，前主炮喷吐着火光，正以28节的高速冲向德国人的巡洋舰分队。

“我 - 认 - 为 - 它 - 是 - 艘 - 战 - 列 - 巡 - 洋 - 舰！”“法兰克福”号上的信号兵正在一字一句地读着从“埃尔平”号上发出的灯光信号，波蒂克少将举着望远镜一直在观察着敌舰，怎么看对方也不象是艘战巡，接着另一艘军舰出现在了视线当中，那是匆匆赶过来的英国“费顿”号巡洋舰。

“那只是英国人的巡洋舰！”少将说道，然后他下令：“各舰准备战斗！”

双方的巡洋舰展开了激烈的炮战，古德诺准将率领的英国第2巡洋舰队两艘巡洋舰也加入了进来，4对4，双方势均力敌。

在他们身后，双方的指挥官在旗舰上焦急地等待着巡洋舰发出的最新消息，敌人的主力在什么地方，数量和规模。可惜两支巡洋舰队的指挥官们只顾着相互缠斗，而忘记了自己的主要职责——侦察敌人主力舰队的情况。

希佩尔中将站在“吕佐”号的作战室里，参谋人员正在根据侦察舰队发回的情报在海图桌上摆出英国舰队的位置。他手下的八艘战巡一字排开，展开战斗队形向西行驶着。“埃尔平”号发回的电报说敌人的主力就在前方，他下令舰队转向西南，前去接应自己的巡洋舰队。

希佩尔透过舷窗看了一眼前甲板位置上的那两座主炮塔，“德弗林格”级战巡的主炮与奥匈海军“拉德茨基”级是一样的，都是前后3 - 2布置的四座330

毫米主炮塔，现在5门330毫米重炮已经调整到了几乎最大仰角。

从望远镜里已经能看到正在交战中的“埃尔平”号，不过从溅起的水柱来看，那只是一些中等口径的炮弹。

“将军，‘法兰克福’上发回报告，他们正与敌人四艘巡洋舰交火！”波蒂克少将及时报告了正确的情况，希佩尔判断贝蒂的舰队在他们身后，于是他又重新改变了命令：“下令舰队转向西北，全速前进！”

于是，他手下的舰队又转成了单列纵队，前面是两艘“德弗林格”级战巡，他们后面是“塞德利茨”号，再后面依次是威伦尼克海军中将指挥的两艘奥匈战巡，最后面是“毛奇”号和“冯.德.坦恩”号，整个舰队以25节的高速扑向英国人的巡洋舰。

九一、斯卡格拉克（四）

短促的哨声与蜂鸣器的警报声撕心裂肺响彻在海面，“弗兰茨大公”号的舰桥顶端，萨师俊上尉正在上面学习战备值班，从这里能够俯瞰到整个战舰的情况。当警报声响起之后，正在休息的官兵们开始慌慌张张地跑向战位，从上往下看去，甲板上乱成了一团。枪炮长辛米奇少校顺着舷梯从舰桥下面跑了上来。

值班副官卡西奇中尉向枪炮长报告说：“指挥部的命令是加强搜索东北偏北方位。”

辛米奇少校点了点头，坐到了位置最高的枪炮长座位上，把双眼贴在了7.5米光学测距仪的目镜上，检查了一下测距仪的状况，然后问道：“能看到敌人吗？”枪炮指挥塔在缓缓向左转动，里面如小炮筒一般架设的六架大型望远镜有三架指向了目标可能出现的方位。一个满脸络腮胡子的观测兵高声说道：“什么也看不到，长官！”

海面上一层薄薄的轻雾把视距限制在了20000米左右，海面上根本看不到任何敌人的踪迹。

与此同时，贝蒂也下令舰队向南转向，但旗舰的信号手却忘了向身后5海里外的战列舰队发出灯光信号。“巴勒姆”号上的指挥官托马斯少将虽然收到了贝蒂下令舰队转向的电报，但根据操作规范，整支舰队的转向或是变速命令必须用灯光信号再传达一次。

托马斯少将根据自己的判断去“理解”贝蒂的命令：“他让我们继续向北，两头包抄，以防止敌人逃走！”

直到10分钟后，英国人才发现这个错误，又重新下达命令。托马斯急忙命令舰队转向，但已经与贝蒂的战列巡洋舰队拉开了十海里以上的距离，4艘“伊丽莎白女王”级战列舰在贝蒂身后以25节的最高速度拼命赶路，但心急的贝蒂却把他的舰队航速加快到了最高的27节，反而与战列舰队之间的距离越拉越大。

希佩尔下令巡洋舰队撤退，现在他已经赶到了战场，旗舰“吕佐”号上升起了“z”字旗，各舰的炮塔转动着，瞄向西方的海天线。在那里，什么也看不见。

下午3：20，位于舰队中后部的“塞德利茨”号上的了望手首先发现了西方海面上出现的一大片烟柱，战斗警报声再次响彻了海面，位于舰桥顶部的火炮控制室里在指挥官们的命令下测距仪和望远镜对准了西面的海天线。

随着焦距的调整，英国舰队的身影清晰地出现在了海平面上，六艘身材高大的战列巡洋舰正排成两列纵队，高速从海面上开来。

“距离20000，方位97！”枪炮指挥官很快地报出了目标数据，这意味着枪炮官已经在测距仪上锁定了敌舰的位置，敌人已经进入到了军舰的射程之内。

令人奇怪的是，英国人装备了13.5英寸主炮，比“塞德利茨”号射程要远的战舰到现在还没有任何动静。

希佩尔站在舰桥上深吸一口气，紧盯着远处直奔而来的“雄狮”号。现在他的实力占优，但他搞不清楚英国人的四艘“女王”级快速战列舰的位置，这是让他担心的地方。

“吕佐”号的甲板上满是忙乱的脚步，脖子上挂着防毒面具的炮手杂耍一般跳过船舷上肆意堆砌的绞与杂物，钻进笨重的炮塔，10门330炮口也已经指向了敌人出现的方位。“已经确认是贝蒂的快速舰队，主炮射击平台的具体数据还没出来……”这时参谋官向他报告说。

高倍望远镜镜片里闪过英国主力舰的浮光掠影，平整如镜的大海上，六艘充满英伦风格的战列巡洋舰现在改变成长长的单列纵队直插希佩尔舰队的后方。贝蒂想不顾一切地冲向前去，截断希佩尔的退路。

“三艘‘狮’级，‘虎’号，最后面是两艘“不倦”！”对于老朋友贝蒂舰队的熟悉程度，希佩尔根本不用对照舰船图册就能一口说出对手的舰船类型，以及对手作出可能的反应动作。他很了解贝蒂的性格，去年8月进行的赫尔戈兰海战中，英国人曾经不顾一切地率领他的战列巡洋舰冲入雷区去追赶德国的巡洋舰。现在也一样，不管前面是不是陷阱，他一样都会跳进来。

“航向西南！”于是，希佩尔从容不迫地下达着转向的命令，尽管他的实力占优，可是也摆出一副要向回逃走的架式。

双方的距离不断地拉近，希佩尔在贝蒂的眼皮底下进行了一次转向，可是英国人的火炮依然没有声响。海上的轻雾和反光阻碍着英**舰上火炮指挥官的视线，根本无法捕捉到德国战舰的具体数据，而处于西面的英国战舰身影却清晰地浮现在海平面上。

“方位123，距离19000，穿甲弹一发！”

“明白！穿甲弹一发！”

“吕佐”号的炮塔内，炮塔指挥官将将小喇叭状的听筒挂回嵌于钢板壁上那简陋但结实耐用的话机上之后，依然又对着老式的传声筒高喊了一声。装填的命令下达了，安装在炮塔上方的小测距仪现在还无法捕捉到敌人，他转过身向着炮塔里守候在炮位的士兵们用同样的声音喊道：“穿甲弹一发，开始装填！”

升降机上发出一阵刺耳的金属链条摩擦声，这些重达560公斤的弹头便被提升到正面装甲厚达260毫米的炮塔内，再由上面的炮手们将它们依次填入炮膛！之后，是发射药包，随着咣当一声，炮闩被合上然后拧死。

“装填完毕！”炮塔指挥官向上报告着。

“方位121，距离18500！”枪炮指挥官下达着目标指示，四座巨大的炮塔纷纷开始转动，粗长而冰冷的炮管也随之作出微微的调整，最后，全部10门炮口一致指向左舷以战舰北偏西27度的航向。炮塔里的官兵可看不到他们的目标在哪里，透过炮塔之间的一些缝隙和观察口，只能看见甲板或是近处的海面。

在三层楼高的舰桥作战指挥塔里，军官们基本人手一副望远镜在密切关注着左舷远处的海面，但这时候也只能模糊看见敌舰的身影。

3：48分，“目标距离15000，方位117！”当射击指挥室里报来最新地测量数据后，希佩尔果决地下达了命令：“开火！”

数秒之后，一声惊雷声响彻海面，打破了沉寂，“左舷接敌”的旗号也在各舰上升了起来，随着旗舰的炮声响起，跟在它后面的各舰也陆续开始开火，海面上顿时笼罩在一大团黑色的硝烟当中，时不时地从里面冒出一团一团桔红色的火焰。

大约半分钟之后，英国舰队为首的“雄狮”号也开始了还击，炮弹打碎了

海面上的薄雾，激起一道道高达百米的水柱。

两支舰队在相距14000米的距离上并行向南，依次找到自己位置相对应的对手捉对厮杀，只有德国舰队处于最末尾的“冯.德.坦恩”号例外，由于英国人的战舰少了一艘，它只能找上了对方最末尾的“不倦”号，与“毛奇”号一起合力向它进行攻击。

贝蒂则集中了前面的两艘战舰全力向德国人的旗舰“吕佐”号展开攻击，他毫不掩饰自己欲切入德国舰队前方，抢占有利位置的意图。

九二、斯卡格拉克（五）

位于德国舰队第二位置的“德弗林格”号和中间位置的奥匈战列巡洋舰“弗兰茨大公”号发现自己被敌人忽视了，与“塞德利茨号”对应的“皇家公主”号正在向德国旗舰“吕佐”号进攻，而与“弗兰茨大公号”相对的“虎”号则找错了对手，把目标锁定在了“雷根斯堡”号巡洋舰身上。

萨师俊站在火炮指挥塔内，拿着一架手持双筒望远镜，通过观察窗紧盯着远处海面上的英国对手。在8倍的双筒望远镜里，“虎”号只是一团模糊的灰影，根本无法辨别出轮廓。

他从望远镜里看到那艘英国战舰上闪耀着几团火光，大约十几秒之后，从它上面发射出来的炮弹如同几个巨大的黑色啤酒瓶，带着尖锐的呼啸声从“弗兰茨大公”号的头顶上高高掠过，飞向在“弗兰茨大公号”外侧大约有1500米之外的“雷根斯堡”号巡洋舰。那艘德国轻巡洋舰在海面上东躲西藏，炮弹溅起几道数十米高的白色水柱，瞬时将它的身影遮蔽住了。

“天哪，可怜的‘雷根斯堡’号，它正在承受战列巡洋舰的攻击！”观测兵雷曼中士高声叫道，“没人攻击我们，英国佬是不是把我们当成了朋友？”

“目标13200，方位97，全部右舷火力准备！”枪炮指挥长辛米奇少校已经锁定住了目标，他低头看了一眼火炮准备信号灯箱，4座主炮塔和8门右舷副炮都亮起了绿灯，他通过身前的传声筒向下面指挥室里的舰长报告，“炮火准备完毕，长官！”

火炮发射铃响了起来，官兵们在耳朵里迅速塞上了棉球，有的人则用双手捂住了耳朵，张大了嘴屏住呼吸。10门330毫米主炮向着目标开火了，几大团桔红色的火球在海面上向外翻滚着，照亮了整个军舰。随着一阵“轰隆隆”的巨响，这艘排水量达到23000吨的巨舰如同遭受了重击，猛地向下一沉，然后剧烈地摇晃着。

褐色的硝烟在海面上弥漫开来，很快就笼罩了整个军舰。

舰桥上的军官们大都在手里拿着望无镜，紧盯着海面，英国人的“虎”号整整向“雷根斯堡”号进行了长达10分钟的炮击，直到被命中数弹之后才发现了自己的错误。

两艘没受到攻击的战舰炮手们很快冷静了下来，开始象炮术训练时一般从容地进行炮击，这让它们的命中率大为提升。在舰桥顶部的炮术指挥塔内，7.5米光学主测距仪上敌舰的身影已经被放大了25倍，德国人一向强调的射速和准确性开始发挥效果，英**舰四周则被激荡的水柱包围了。

仅仅在几轮齐射过后，“狮”号和“皇家公主”号就各被命中两次，而“虎”号则被“弗兰茨大公”号接连命中了四发炮弹，舯部和后部的炮塔失去了作战能力。幸好日本人在建造“金刚”级战列巡洋舰时给英国人提出了许多有益的改进意见，这使得按照“猎户座”级战列舰结构建造的“虎”号拥有着其它英国战列巡洋舰所不具备的优异防护性能，才使其免遭不测。

“玛丽王后”号在三轮炮击后，又找错了目标，它的枪炮官也没意识到火力分配上出了问题，将目标转移到了“塞德利茨”号上，“塞德利茨”号被它接连命中两发炮弹，一发343毫米炮弹穿透了它的炮塔装甲，并引爆了里面的4包发射药。幸好德国人在多格尔沙洲一战后吸取了教训，炮塔内新加装的防爆门起到了作用，将火焰隔在了弹药舱之外。但“塞德利茨”号的3号炮塔失去

了作用。

现在“拉德茨基”号上的威伦尼克中将感到很奇怪，是不是英国人把悬挂着奥匈双鹰战旗的军舰当成了“中立国的战舰”？

战斗仅仅进行了10分钟，双方的距离拉近到了11000米，贝蒂下令舰队右转以拉开与德国舰队的距离，而希佩尔也下令舰队稍稍左转以干扰英国人的火炮测距，现在距离又开始拉远了。

4点整，德国旗舰“吕佐”号舰桥前部被炮弹命中，但并没有造成多大的损伤，双方的战斗在持续升温，渐入**。闲来无事的威伦尼克中将下令“拉德茨基“号将火力也转向了英国人的旗舰，在2分钟之内“狮”号被命中了两次，现在英国旗舰周围到处都是冲天而起的水柱，它完全落入了“吕佐”号和“拉德茨基”号的火力覆盖范围内。

英国人在1912年下水的“狮”级战列巡洋舰以其流畅优雅的外形和周身散出的英伦绅士气质征服了一向挑剔的英国人的眼光，以至于牛逼哄哄的不列颠人将“完美之猫”这种美誉毫无保留的送给了它。以至于连日本人都以其为蓝本订购了“金刚”级战列巡洋舰舰，主要是为了学习这种军舰的设计。

但这种单纯为追求高速而削弱防护建造的战列巡洋舰并不被理智的海军技术人员所接受，实际上除了英国和盲目与英国人攀比的德国海军，世界上没有其它国家再建造战列巡洋舰。“狮”号为了追求高航速前所未有的安装了创纪录的48台锅炉，这使得其装甲厚度仅仅与先前的装甲巡洋舰相当，在激烈的海战中，其生存性非常令人怀疑。

奥匈海军建造的“拉德茨基”是个意外，其实是战列舰的巡洋化，这方面与德国战列巡洋舰的设计相似，只是为了获得更好的航速而加长了舰型，其防护并不是很弱，当然它们也没有可能达到象“狮”级这样**的28.5节的高航速。

现在英国人要吃到费舍尔老爹的偏执所造成的苦果了。

相对而言，德奥两国战舰现在已经普遍采用了全舰统一的集中射击指挥仪，而英国人只在几艘军舰上装备了这种新式火炮指挥系统，其实英国人带有机械式计算器的斯科特射击指挥仪性能要稍好一些，但他们还是忽视了这一点。另外一点就是蔡司公司制造的体式光学测距仪比英国人的光学测距仪进光量要少，这使得它在光线暗淡的时候获得的图像要比英国测距仪要清晰。

好了，现在一枚大口径穿甲弹击穿了“雄狮”号舯部炮塔的装甲，引起了炮塔内部的爆.炸，炮室和装填室内的药包瞬间被引燃。整个军舰几乎在海面上转了半圈，火焰开始沿着通道向弹药室蔓延。在这紧急时刻，炮塔指挥官哈维少校拖着被炸断的双腿，爬到通话筒旁边，下令关闭弹药舱门，并开始向炮塔内注水。

哈维少校在最后时刻挽救了“狮”号，使得它免遭殉爆的厄运。

“雄狮”号遭到重创，现在它浑身冒着黑烟，整个舰体都被遮蔽。这反而使得它免于遭受进一步的打击，海面上的滚滚浓烟以至于“吕佐”号和“拉德茨基”号的枪炮指挥官一时无法捕捉到它的位置。

九三、斯卡格拉克（六）

海面上炮声隆隆，如同开锅似的窜起一道道高高的水柱，战斗进行的十分激烈。

“拉德茨基”号调转炮口，把目标又指向了“虎”号战列巡洋舰，克伦威尔中将在旗舰上发出命令，实行之前演练过的集火射击方案。由已经锁定目标的“弗兰茨大公号”的枪炮指挥官辛米奇少校发出所有的射击指令:目标距离，方位数据和发射信号，“拉德利茨”号则根据辛米奇少校所报出的数据，然后根据两舰的距离，方位等修正这此数据，这样集中火力的好处是能够提高命中率。

两艘奥匈战舰几乎同时向“虎”号开火，一次20枚大口径炮弹和16枚150毫米副炮炮弹的投射量极大地提高了命中目标的概率。在短短数分钟之内，“虎”号就被命中了数发炮弹，甲板上燃起了大火。不过这艘以战列舰设计图为蓝本而建造的战巡具有相当强的防护力，到现在为止，它已经挨了至少6发大口径炮弹，却无法对它造成致命性的打击。

不过，其它的英国战巡可就没有这么好的防护力。

之后不久，更大的灾难发生了。

排在英国舰队最后的“不倦”号被“毛奇”和“冯.德.坦恩”号连续命中，开始急骤失速，舰体上冒起黑烟。在接下来的一分钟内，它再次被连续命中两次，一发炮弹击穿了它的前部炮塔，这艘战舰安静了下来，停在了水面上。大约在十几秒钟之后，“不倦”号从前往后发生了剧烈的爆.炸，大团的火光和黑烟腾空而起，随着一声惊天动地的剧响，残破的物体四处飞溅，等到这一切平息下来时，“不倦”号消失在了水面上。

“冯.德.坦恩”号的甲板上欢声雷动，是他们击沉了“不倦”号！

“报告，从‘冯.德.坦恩’上发来电报，击沉了‘不倦’！”在旗舰“吕佐”号的作战室里，通讯官向希佩尔报告着最新的战况，神情里难掩兴奋。

“嗯……”希佩尔用怀疑的目光通过望远镜巡视着海面，为了确认消息的真实性，他来来回回又数了两遍，的确，英国人现在只剩下五艘战舰了。“干得不错！”中将平静地说道，又点燃了一支新的雪茄。

现在，他占据了更大的优势。

战斗还在激烈的进行，“狮”号又挨了两炮，它的天线被炸飞了，现在它只能将贝蒂的命令用灯光告诉身后的“皇家公主”号，再由它将电报发出去。现在“皇家公主”号也着了火，贝蒂只能下令整个舰队向左转向，暂时脱离战场。

双方的距离打开了，双方的炮手都在胡乱地射击着，谁也没能再击中对手。炮火渐渐停歇，水手们在甲板上忙着灭火，修理受损的部位，并为下一轮战斗做着准备。

现在的形势是由于两支舰队一直是在向南航行，舍尔上将指挥的战列舰队正在交战地点以南15海里的地点向北赶来，而杰利科的舰队则远在战场北面45海里之外。斯佩上将指挥的战列舰分队正从战场东北大约35海里外匆匆向西南行驶着，他正计划着去包抄贝蒂舰队的后路。

杰利科由于判断错误，迟迟没有派出胡德少将指挥的由三艘“无敌”级战列巡洋舰组成的快速支援舰队,直到4：05分在接到贝蒂向托马斯发出的求救

电报后，他才意识到可能贝蒂遇到了麻烦，这才匆匆派胡德少将率领三艘“无敌”先赶往战场。

贝蒂强有力的援兵到了，在激烈的海战进行了20分钟后，伊文.托马斯少将率领的四艘“伊丽莎白女王”级战列舰终于匆匆赶到了战场。担任侦察任务的德国第二侦察舰队的巡洋舰发现了从北方赶来的英国战列舰队，波蒂克少将很快认出了那些是英国最新锐的战列舰。于是他连忙向希佩尔报告着这一情况，一面施放烟雾加速逃跑。

希佩尔觉察到了贝蒂的小动作，他命令舰队转向西南，并加快速度。

但他现在已经进入了英国战列舰的射程之内。

4：06分，在18000米的距离上，托马斯舰队旗舰“巴勒姆”号战列舰上15英寸的前主炮首先开火了。

现在轮到希佩尔受苦了。

“巴勒姆”号第一轮齐射就有一发炮弹击中了希佩尔舰队最后面的“冯.德.坦恩”号的尾部，它炮口喷出的火光为英国人提供了绝佳的炮击引导。这艘德国战舰的舵机也被损坏的残片卡住了，幸亏损管人员齐心协力的抢救，在几分钟后，故障就被排除，使得它避免了遭受覆灭的厄运。

贝蒂见增援见队杀到，又下令舰队转向，杀了个回马枪。他要全力纠缠住希佩尔的舰队，“不倦”号的沉没更是让他怒火中烧，吃了个大亏之后他更是要死咬着对手绝不放手。

随后，“毛奇“号也被一枚大口径炮弹命中，后烟筒部位冒着浓浓的黑烟，甲板上也着了火。这一切都让贝蒂感到兴奋，他的舰队正拼命的向前追来。但很快“狮”号就又被“吕佐”号击中，现在全舰被浓烟笼罩着，只能脱离了战队先行救火。

“吕佐”号调转炮口，将目标转向“皇家公主”号，与身后的“德弗林格”号一起来击英国人的2号舰。而“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号却在全力围殴“玛丽王后”，这艘英国战巡也在全力还击，并两次击中了“拉德茨基”号的舯部。“塞德利茨”在用仅剩的两座主炮塔与“虎”号对抗，受伤的“毛奇”号则与“新西兰”号在单挑。

舰队最后面的“冯.德.坦恩”号则用后主炮向“巴勒姆”号进行还击，虽然它的280毫米炮弹也击中了“巴勒姆”号两次，但根本无法给这艘皮糙肉厚的战列舰造成什么实质性的伤害。

但“冯.德.坦恩”很快就被“巴勒姆”号又命中了两次，这艘战舰遭受重创，整个军舰都被裹在一片浓烟当中，现在只有一座炮塔还能使用。

托马斯舰队的到来改变了战场局势，面对四艘装备了15英寸主炮的超级战列舰，希佩尔只有苦苦招架的份了。

4：25分，两支舰队的距离又被拉近到了12000米，不过，反而是英国人再次遭到了重创，“拉德茨基”号的一次齐射竟然有三发炮弹落到了“玛丽王后”号的甲板上，它的前甲板被整齐地砸开了一排大洞。灾难再次降临，随后“弗兰茨大公”号又有两发炮弹直接命中它的前部，“玛丽王后”号的舰艏腾起一团大火，随之舯部发生了剧烈的爆.炸，火团越升越高，如同一团不断升腾的蘑菇。碎片在空中飞舞，随着这冲天的火焰消散，这艘军舰只剩下小艉部还在水面上，螺旋桨翘在半空中依然旋转着。有人从后部的舱口和炮塔向外爬出，但紧接着，剩下的这部分又再次以生了爆.炸，碎片被热浪卷向半

空，散落在海面上。

现在，什么也看不见了，只剩下一些碎片还飘浮在海面。

最终，全舰1200多名官兵只有8人幸存。

托马斯手下的战舰终于可以全力开火了，希佩尔舰队顿时处在危急之中，现在他不得不放慢速度，好保护受到重创的“冯.德.坦恩”号和“毛奇”号逃到前面去。“塞德利茨”号接着又被重创，从“马来亚”号上发射出来看炮弹接连击穿了它的舰体，但英国人糟糕的炮弹引信还是救了它一命，这两发炮弹都没等到贯穿装甲就发生了爆.炸，虽然造成了很大的损伤，却不至于要命。

希佩尔见势不妙，命令舰队右转5度，向南加速脱离战场。

九四、斯卡格拉克（七）

英国人四艘“女王”级战列舰确实比德国人要强得多，怒不可遏的贝蒂中将率领舰队死死地缠住希佩尔的战舰。

接着是“拉德茨基”号又被重创，这艘奥匈战巡在独力对抗着“厌战”号和“勇士”号，很快也变得伤痕累累，两座后主炮塔都已经报废。“弗兰茨大公”号在全力攻击着“虎”号，连续命中了这艘强硬的战巡，打得它全身冒着火光，但这艘按照战列舰标准建造的战巡防护确实比“狮”级强横得多，依然还保持着作战能力。

“拉德茨基”也全力向“厌战”号反击着，但英国人的战列舰虽然也多次被命中，但却速度不减，继续向德国舰队全力追击着。

贝蒂下令驱逐舰队发起鱼雷攻击，以期阻碍着希佩尔舰队的逃窜，德国驱逐舰也迎头赶上，在“雷根斯堡”号巡洋舰的带领下向英国战列舰队发起冲锋，以缓解希佩尔舰队所受到的压力。

海面上现在乱成了一团，双方的驱逐舰冒着枪林弹雨冒死冲锋，双方的主力舰不得不调转炮口使用榴散弹来驱散这些“小东西”。双方的驱逐舰互相在一万米的距离上发动着鱼雷攻击，很难见到效果，德国驱逐舰发射的鱼雷全部落空，反而是英国“波塔德”号驱逐舰发射的鱼雷有了战果：一条击沉了v29号鱼雷艇，一条击中了“塞德利茨”号，这艘倒霉的战巡再次被重创。

现在双方的驱逐舰在经过一场混战后开始撤退，贝蒂下令舰队全速前进，以期拦截住希佩尔的舰队，但这个时候，一条令人震惊的消息从“南安普敦”号巡洋舰上传来：紧急！东南发现敌人主力舰队，航向正北！

现在战场上的形势骤然一变，贝蒂终于明白自己落入了德国人事先设好的圈套，现在他的舰队已经遭受到了很大的损伤，不光损失了两艘主力战巡，而且剩下的战巡也都伤痕累累，只有4艘快速战列舰还能作战。

海平面上升起了一排烟柱和桅杆，舍尔率领的主力舰队战列舰一艘接一艘地出现在了人们的视野当中。贝蒂当机立断，立即下令舰队转向，全力向北方撤退，希望以最快的速度与杰利科会合。

希佩尔现在翻过身来，他命令舰队转向，反身杀上，死死缠住贝蒂。

贝蒂的舰队此时正好转向正北，进入到“吕佐”号的射程之内。海雾弥漫的北海风平浪静，以至于“吕佐”号的5门前主炮很快就锁定了为首的“雄狮”号。随着枪炮长的射击指令喊了出来，“吕佐”号上5枚330毫米穿甲弹迅速出膛，势如破竹般划过天际的向正在加速的“雄狮”号飞去。

两发炮弹同时又击中了“狮”号，这艘被重创，已经失去战斗力的战巡再次遭受打击，火焰再次从它的舰体四处窜了起来，贝蒂不得已之下只得下令再次转向西北。

托马斯的战列舰队从两支战巡编队中间窜了过来，这一次，英国人的一次指挥失误却挽救了贝蒂。

还是因为那该死的命令格式，“狮”号上打出旗语命令舰队全体转向。现在它的无线电早就不能使用了，信号兵依然在紧张的战斗中忘了向“巴勒姆”号打出灯光信号，所以托马斯就继续率领他的舰队向南。

直到“巴勒姆”号与“狮”号擦肩而过时，贝蒂才又再次用旗语命令他进行转向。

托马斯海军少将的刻板教条反而救了贝蒂一命，但也把自己送进了火坑。他现在夹在希佩尔与贝蒂中间，德国战巡不得不调转炮口用来对付这四艘战列舰。

现在托马斯不得不一面应付希佩尔的攻击一面进行转向，但他向南航行的近十分钟时间却足以致命。当他的舰队开始转向时，舍尔的主力舰队也已经杀到，德国战列舰掉转炮口，开始全力向正在转向的英国战列舰进行轰击。

这个世界上由于德国战舰并没有走出“六边形炮塔”的弯路，所以战列舰无论是主炮还是航速都有一定的提高。与另一个世界时德国主力舰主炮口径不超过305毫米绝不相同，由于李海顿的推动，德国主力舰从“赫尔戈兰”级开始就装备了330毫米主炮，而“国王”级更是装备了能与英国15英寸主炮相抗衡的350毫米主炮。

由于没有了主炮布置的缺陷，虽然为了平稳由于重心升高不得不增加了1500吨的排水量，但德国战列舰无论是防御、速度还有火力，都比另一个世界时有了质的提高。虽然“德意志”级“拿骚”级和“赫尔戈兰”级由于装备的是往复式蒸汽机，只能跑出22节的最高航速，但安装了蒸汽轮机的“恺撒”级和“国王”级却由于排水量的增加反而拥有了更强劲的动力，虽然因为安装了煤油混烧锅炉的原因而导致动力有所不足，但也足以跑出24节的高航速。

这还是因为提尔皮茨死活不肯取消战列舰艏部水下鱼雷发射管的原因。

但这样的航速也足以让舍尔有足够的时间赶到了战场。现在跑在最前面的是5艘“恺撒”级战列舰，舍尔的旗舰“腓特烈大帝”号一马当先，当托马斯的舰队依次转向时，舍尔下令集中火力全力向转向点进行轰击。

他掌握的时机绝对正好合适，在黄昏的阳光下，托马斯的舰队背后时浅黄色的海平线，将他的战舰侧影完全暴露在水面。而舍尔的舰队却隐藏在东方灰色的天幕下，根本无法看清，只有在夕阳偶尔穿过云层时，才能勾勒出德国战舰的身影。

4：50，“巴勒姆”号在转向时挨了两发炮弹，造成主桅坍塌，而且无线电也无法使用，在它身后的“勇士”号因为转向时正好处于德国战舰齐射的间隔期，所以幸运地躲过了炮击。随之，“厌战”号被命中三发炮弹，顿时浑身冒起了浓烟。

现在急速前进的德国主力舰队和希佩尔舰队的火力全部都集中在最后面的“马来亚”号身上。从5点开始，希佩尔舰队落在后面的战列巡洋舰“冯.德.坦恩”号用仅剩的一座主炮塔向它开火，其后，四艘“国王级”也加入到了轰击的行列，5：15分，5艘“恺撒”级也依次加入到围殴的行列。

这艘排水量31000吨的战列舰一直被密集的弹雨覆盖着，每分钟都会有近20发炮弹当头落下，很快它就连连中弹。5：20分一发大口径炮弹穿透了“马来亚“号的右舷，并割断了蒸汽管道，这艘战列舰右侧笼罩在一片白茫茫的蒸汽当中。随后，它的后甲板又接连被命中两以炮弹，它的艉炮已经瘫痪。

九五、斯卡格拉克（八）

希佩尔舰队完成转向，开始加速，意图阻截托马斯舰队的退路。

绝望之下，“马来亚”号的舰长命令右舷的副炮全部转向海面射击，期待着用水幕来掩护自己撤退。但很快这道命令就失去了效果，不断有炮弹在“马来亚”号的右舷爆.炸，仅仅在几分钟内，“马亚亚”号的右舷副炮就全部被摧毁。

“马亚亚”号的右舷水线被撕开了一个大约10英尺的大洞，海水从这里快速涌入，整个军舰向右侧倾了6度。

现在它终于完成了转向。

尽管被命中十几发炮弹，但这艘超级战列舰确实无论是火力、速度还是防护，都达到了这个时代的顶峰。“马来亚”号依然航速不减，以24节的高速疯狂逃窜，但它却无法摆脱身后的追兵，保罗.巴恩克少将指挥着4艘“国王”级战列舰在后面紧追不舍，不断用前主炮向它继续轰击着。

“马来亚”号浑身冒着火光，身后拖着一道浓重的烟墙，继续在海面上高速狂奔，这让德国人无可奈何，似乎运气也不是很好，德国战舰无法对这艘防御出色的英国战列舰造成致命的打击。

现在海面上演着一场大追逐，贝蒂的舰队在前面逃窜，希佩尔率领着5艘战巡在后面死死咬定了他，而“巴勒姆”和“勇士”号则固执地向希佩尔的舰队进行着炮击，“马来亚”号和“厌战”号则在最后面与紧紧追赶他们的德国主力舰队顽抗着。

贝蒂的舰队经过一个半小时的狂奔终于摆脱了希佩尔舰队的追逐，现在希佩尔舰队与托马斯的舰队展开一场混战：“吕佐”号和“德弗林格”号对“巴勒姆”，两艘奥匈战巡对上了“勇士”，“塞德利茨”号和“毛奇“号拖在后面抵挡着“厌战”和“马来亚”，四艘“国王”在后面紧追不舍，而舍尔的主力舰队已经落后了将近3海里。

“巴勒姆”号和“勇士”号在面对四艘战巡时却昂然不惧，尽管两艘军舰多次遭受创伤，但都不会致命，但它们每一发重达880公斤的炮弹砸在那些战巡身上都会造成重创。现在希佩尔的舰队确实饱受打击，几乎每艘战舰都是满身伤痕，“吕佐”号的舰艏被撕开一个大口子，海水不断涌入，整个舰体前甲板都快与海面平行。“德弗林格”号也被命中三发炮弹，而且航速有些下降。“拉德茨基”号现在也剩下三座主炮塔还能射击，“弗兰茨大公”号情况最好，只被击中过一次，主要是现在敌人实在是也顾不上它了。而“塞德利茨”号最惨，整个上层建筑几乎被完全摧毁，全身冒着火光，只有“安东”炮塔还能还击，而且舯部被连续击穿，舰体也严重倾斜。

天色慢慢变得黯淡，贝蒂的心里却充满着希望，杰利科的舰队很快就会出现，敌人马上就要落入陷阱。

顶多再过半个小时，就是他报仇的时候。

不过，随之而来从“无敌”号上发出的消息却把他给彻底打懵了。

波蒂克少将指挥的第二侦察舰队在贝蒂舰队的前面小心地探路，希佩尔也害怕被贝蒂拖进了陷阱，令希佩尔满怀希望的是斯佩上将率领的战列舰队很快就能截住贝蒂的退路。实际上希佩尔是命令波蒂克前去搜索斯佩舰队，为他引导方向。

接近6点，波蒂克发现东北方向5海里处有一艘英国巡洋舰，于是就率领着巡洋舰队猛扑过去。经过一阵短暂的交火，英国巡洋舰“切斯特”号短时间内被命中十几发炮弹，顿时甲板上一片狼藉。

“切斯特”号向东北一路逃窜，波蒂克率领舰队在后面紧追不放，突然，雾气弥漫的海面上三个巨大的舰影钻了出来。胡德少将指挥的三艘“无敌”级战列舰赶到了。

由于贝蒂在向北逃跑时不断改变航向，实际上胡德率领的舰队已经跑过了，他们现在位于希佩尔舰队的正东大约10海里的地方。波蒂克急忙下令舰队转向，准备撤退。但是英国人的战巡首先开火了，距离只有不到7000米，英国人第一次射击就击中了“威斯巴登”号，它的锅炉舱被击穿，整个军舰失支了动力，只能漂浮在水面上。

德国巡洋舰在施放着烟雾逃窜，就在英国人正在得意之时，在他们身后突然又出现了一排战主力战舰的身影。

斯佩率领的战列舰队终于赶到了战场。

昏黄的夕阳下，海面上被染成了绚烂的火红色，站在“巴伐利亚”号舰桥上的斯佩上将已经能够听到远处传来的阵阵炮声，作战旗已经在军舰上升起，整个舰队都将炮口指向了炮声传来的方向。

不过，当“巴伐利亚”上的了望手发现敌人之时，双方的距离只有11000米，仅仅不到一分钟，斯佩就果断地下达了开火的命令。“巴伐利亚”号上380毫米主炮发出雷鸣般的轰响，敌人只能看到远处火光在闪耀，炮弹在大约十数秒后就带着尖锐的呼啸声划空而至。

“隐蔽！”

当那种来自空中怪叫声响起之时，一些军官和老水兵即刻招呼其他人注意隐蔽，但炮弹从逼近到落下毕竟是弹指之间的事情，在更多人来得及作出反应之前。一发发炮弹如天外陨石般落下，在原本波澜不惊的海面顿时激起一道道上百米高的水柱。

“无敌”号上并不缺乏一些冷静的军官，胡德少将很快弄清了敌人的情况，他遇到了敌人的主力舰队，其中包括拥有14英寸或是15英寸主炮的战列舰。最新的情报在第一时间用无线电就发了出去，现在胡德唯一能做的事就是逃跑，

克拉多克式的鲁莽并不是纳尔逊式的勇敢，皇家海军并不缺少勇气，但他们也不是蠢材。在这突如其来的打击面前，军官们纷纷在最短的时间里从外部舰桥转入厚度虽不一致但至少对弹片有相当防御能力的舱室内。下面唯一要干的事就是怎么能够逃脱出敌人的魔掌。

“巴伐利亚”级战列舰45倍口径的380毫米主炮也许只要一发炮弹就能将防御薄弱的“无畏”号舰体撕裂一大块，甚至有可能一击致命。

贝蒂差点晕了过去，他现在的航向简直是要一头撞进敌人的堡垒上去，还好，他及时下令改变航向，也不管什么诱敌不诱敌了，现在逃命最重要，整个舰队转向正北，全力逃脱！

九六、斯卡格拉克（九）

杰利科海军上将率领的皇家海军本土舰队也已经开到了战场边缘。

此时，远处传来隆隆的炮声，胡德少将报告说他正在受到德国8艘战列舰的攻击，在他的西南方向，德国舰队正在全力追逐着向他的方向撤退的贝蒂舰队。杰利科上将有些不安地站在旗舰“铁公爵”号的舰桥上，从各方面发回的消息他已经大概对德国人的意图有了初步的认识：贝蒂遭遇到的应该是德国公海舰队的主力，而胡德少将所遇到的是在卡特加特海峡那支进行所谓的“海上测试”的德国战列舰队，海军部作战处为德国人设了个局，没想到却落入了敌人精心布下的陷阱。

可以断定，他将会面临德国公海舰队的所有主力，一场英国人所期待的海上决战。

但他的决心却有些动摇，在他的周围，聚集了24艘战列舰，除了正在船厂进行维修的“伊丽莎白女王”号和“无畏”号，这里集中了皇家海军的所有主力。

这是一场大得无法想象的赌局，但问题是他不能输。

德国人没有了海军依然能够坚持，可是英国人不能，一但本土舰队在海战中遭受巨大的损失，则意味着大英帝国已经输掉了整个战争。

现在他的舰队正排成六列纵队，以每分钟3/4海里的相对速度快速地与敌人的主力舰队接近着，大概在15分钟之后，就会与他们开始交火。杰利科显得有些踌躇，自身舰队的安全始终是他优先考虑的问题，哪怕就是放弃与敌人进行战斗的机会他也要保证舰队的安全。另一方面，他无法判断舍尔舰队会从那个方向进入战场，一旦他位置判断错误，被德国人横切大t字，迫不得已作敌前转向，那等待他的将会是灾难性的后果。

贝蒂和胡德的战列巡洋舰都在接战中，伤痕累累的切斯特号巡洋舰正试图灭火，都没有发回正确的情报。

6点03分，他接到古德诺将军新的报告：“失去敌方战列舰队踪迹，正与德国战巡交战，方位北纬56度57分，东经5度43分，方向东北偏东，26节航速。”

这多少提供了一点帮助，这时杰利科开始明白德国舰队的位置，德国舰队比他预料的还要接近，本土舰队只有15分钟时间将6列纵队变成单列。向左还是向右，是到了抉择的时候了，大概沉思了20秒之后，海军上将抬起头，向通讯官伍德斯中校下达了命令：“方向东南，展开单列纵队，匀速前进！”

“铁公爵”号升起了变换队形和匀速前进的信号旗，同时用无线电通知了各舰：从左侧开始舰队依次向左转向并展开单列队形，各舰跟随分舰队旗舰前进。

于是，英国舰队开始以“乔治五世“号为首，一字排开，逐渐拉长成一支足有10公里长的海上舰列。

现在海上的形势十分复杂和混乱:贝蒂舰队已经与杰利科会合，由于找不到合适的位置，贝蒂带领伤痕累累的舰队干脆排到了阵列最后的位置，正在追击的希佩尔舰队处于他们的南侧，而舍尔率领的公海舰队主力还在希佩尔舰队稍靠西南的位置。

另一方面，斯佩舰队正在杰利科的正东大约12海里之外追逐着胡德少将

率领的三艘战列巡洋舰。

由于胡德舰队的出现，希佩尔中将和舍尔上将也意识到了杰利科率领的英国本土舰队主力可能就在他们身后。正在追击贝蒂舰队的希佩尔决定先脱离战场，他下令舰队将航速降到18节，打算与跟在他左后方的舍尔会合后，再一起向东北方向开进。

不过，德国人的判断出现了偏差，杰利科舰队的位置在胡德少将的西北，而不是正北。这样，希佩尔舰队就一头向着已经展开阵形的杰利科舰队撞了上去。

黄昏时的海风吹散了海上的薄雾，6点20分，刚刚完成向东北转向的为“吕佐夫”号战列巡洋舰上的了望手吃惊地大叫了起来：“敌人战列舰队，天哪！他们有三十艘！”希佩尔中将向着前方的海平面方向望去，远远的海天交际之处，出现了一长排犹如丛林似的烟筒和桅杆，他正迎着英国本土舰队的所有炮口向前开进。

希佩尔大吃一惊，连忙下达指令：“舰队左转20，给舍尔将军发报，发现敌人主力舰队，方位东北，航向东南偏东！”他转向的命令刚刚下达，就看到远处海面上闪耀着一团团桔黄色的火光，英国人的炮击已经开始了。

1916年8月31日，人类进入工业时代后最强的海上决战终于揭开了帷幕。巨舰、大炮，钢铁的碰撞，十多年来两国之间激烈的海上军备竞赛结果将会得到裁决，这是人类历史上最强的海上巅峰对决。这是两个世界强国之间经济实力、工业能力和技术水平的一次综合考量，成功或是失败，似乎很快就会得到答案。

在“弗兰茨大公”号的射击指挥塔里，一直在注视着海面状况的萨师俊上尉也被突然出现在眼前的一幕给惊呆了：上百个烟筒冒出的黑烟虽然使得无法辨别英国战舰的轮廓，但超过10公里的战列线，还是能在望远镜筒里看出这是由一支超过30艘无畏舰或是超无畏舰组成的庞大舰队。

“这就是海上强国的底蕴！”萨师俊不由感到心底发虚，下意识地回头寻找着己方的增援，在西南方向，舍尔上将率领着由17艘战列舰组成的主力舰队正在匆匆赶到。两支舰队现在相向而行，在接到希佩尔的报告后，德国公海舰队主力也开始向北转向，两支舰队在海面上形成一个巨大的“倒八字”形，快速地接近着。

海面上炮声轰鸣，英国人的炮口闪耀着火光，已经展开队形，占据了有利位置的英国舰队集中了全部的侧舷火力，向希佩尔舰队展开了攻击。舍尔上将发现自己处于有太有利的位置，于是下令希佩尔率领舰队向英国人展开突击，为自己的主力舰队完成转向和展开阵形赢得时间。

6点27分，激烈的战斗再次开始打响。

英国人的战列舰群占据了有利的位置，能够发挥全部的火力，近270门大口径舰炮向海面上倾泄着弹雨。相比之下，德国人的还击火力要弱得多，只有希佩尔所率领的7艘战列巡洋舰和巴恩克少将所率领的第五战列舰队4艘“国王级”战列舰已经完成转向，可以发挥出全部侧舷火力。

局面显得有些危急，为了给舍尔的主力舰队赢利转身的时间，希佩尔向战列巡洋舰队发出了向右转向的命令：“不惜一切，向敌人舰队冲刺！”

九七、斯卡格拉克（十）

希佩尔很明白自己的命令意味着什么，率领自已已经伤痕累累的战列巡洋舰队迎着敌人密集的炮火向英国舰队发起突击，这几乎等于去自杀。实际上海军中将已经准备牺牲自己来换取整个主力舰队获取富贵的转身机会。

“吕佐夫”号上升起了全速突击的作战旗，整个德国战列巡洋舰队7艘战列巡洋舰向英国舰队发起了决死冲锋，整个舰队与英国战列舰组成的战列线保持着大约60度左右的夹角，以23节的高速向着英国大舰队的战列线侧后斜冲过去。

“我的天哪，德国人疯了！”在德国舰队抵近到大约11000米的时候，处于英国战列线中间偏后位置的“巨人”号已经看清了希佩尔的意图，第5战列舰分队旗舰上的指挥官冈特少将发出一声惊呼。

除了“冯.德.坦恩”号和“毛奇”号，德国战列巡洋舰和两艘奥匈战巡都装备的是330毫米舰炮，对战列舰都能构成相当的威胁。其后冈特少将不得不下令放弃对德国公海舰队主力的攻击，调转炮口，来全力对付希佩尔的冲击。

希佩尔中将的旗舰“吕佐夫”号一马当先，冲在最前面，在它的正面有16艘英国战列舰，很快就被命中多发大口径炮弹，一发15英寸炮弹直接击穿了前部的安娜炮塔并且在内部爆炸，整个炮塔内部的官兵全部阵亡。炮室的发射药着火，并蔓延到下面的输弹舱。

由于德国主力舰加强了弹药室的防护，谢天谢地这些火药只是燃烧而没有爆炸。损管队紧急向两座炮塔注水，防止火势扩大而引爆弹药。78名官兵中只有5人从炮塔顶部的抛弹口中爬出，已经被严重烧伤，剩下的73人不是烧死就是淹死。6点46分，第二发15英寸炮弹刺破多拉炮塔的顶盖，同样的悲剧再次发生，只有一名炮手站在打开的舱门附近，被爆炸的气浪抛出，其余80名官兵在瞬间被杀死。毒气开始渗进射控命令传送室，所有人不得不撤离。

射控室的命令只能用传话筒发布，再用电话传达到炮塔。此时英国舰队已经测定距离，射击更加集中精确。

此时七艘德奥战列巡洋舰距离英国的巨人号战列舰只有7700码远，在这个距离上即使是“伊丽莎白女王”级战列舰最厚的装甲也形同薄纸。

6点47分，他们看到从旗舰“腓特烈大帝”上升起的旗语，德国主力舰队已经完成了转向，开始攻击英国舰列的前卫。此时，“吕佐夫”号上也升起了信号旗，哈德尔舰长指挥旗舰开始带头向西北方向加速脱离战场。

就在转向之时，“冯.德.坦恩”号的舰桥后部被击中，飞舞的弹片扎进观测室，第三枪炮官和测距仪旁边的官兵当即阵亡。火焰在炮塔甲板上肆虐，经过通风筒钻进右舷引擎室，把冷却器变成一摊垃圾。同样的悲剧在每艘德国战列巡洋舰上重复着，6点53分，当他们确定主力舰队成功转向后，希佩尔率领的第一侦察舰队已经几乎快变成了一堆废铁。

“吕佐夫”号共计被命中15英寸炮弹10发，13.5英寸炮弹3发，12英寸炮弹10发，整个军舰大火漫延，舰艏被炸毁，进水多达1500吨，前甲板几乎与海面平行。塞德利兹中15英寸炮弹8发，13.5英寸炮弹6发，12英寸炮弹8发，鱼雷1发，炮塔剩下一个，火焰升得比烟囱还高。

本来就满身是伤的“冯.德.坦恩”号更是所有的主炮都被摧毁，早已经失去

了作战能力，它的上层建筑更是变得惨不忍睹。其它的战舰情况稍好一些，虽然也是一身狼藉，但大部分的主炮还能继续战斗。

感谢德国设计师们的优良设计，这些军舰虽然个个遍体鳞伤，依然保持着完整的队列，而且航速不减。

当然，这其间有很大的运气成分。

希佩尔率领战列巡洋舰队用性命为德国舰队换来了战机，已经完成转向的公海舰队主力与英国舰队保持在大约13000米左右的交战距离上，开始相互轰击。17对28，德国人看起来还是处于绝对下风，但位于英国战列线前面的第二战列舰分队4艘“乔治五世”级和4艘“猎户座”级战列舰距离目标过远，实际上已经不能发挥作用。

海面上炮声突然间变得密集起来，德国舰队为首的四艘“国王”级战列舰承受了大部分英国人的炮火，旗舰“国王”号被命中1枚15英寸炮弹、4枚13.5英寸炮弹和9发12英寸炮弹.指挥官巴恩克少将也负了伤，舍尔上将的旗舰“腓特烈大帝”号也开始起火。“大选帝候”号挨了5发15英寸和3发13.5英寸炮弹，但英国人糟糕的引信使得12英寸被帽穿甲弹根本无法对德国战列舰造成威胁。杰利科把防御最弱的“柏勒罗丰”级和“巨人”级战列舰置于战列的后部，现在他开始吃到苦头了。

现在，公海舰队已经可以全力进行攻击了。德国的“国王”级和“凯撒”级战列舰采用了与奥匈“伊斯特里亚大公”级相同的前后3－2联装背负式四座主炮塔布局，当它们展开全部侧翼火力，10门主炮一起进行齐射时，确实声势惊人。

海面上如同开锅了一般，炮弹象雨点似的落下，双方舰队超过400门大口径舰炮相互轰击，舰上的官兵们在拼命地向对手发射出炮弹。重量超过半吨的弹头在海面上空呼啸划过，砸向敌人所处的位置。

双方受创的战舰逐渐增多，海面上到处都是火焰和浓烟。舍尔站在“腓特烈大帝”号的舰桥一直在关注着海面的战况，战场上的形势让他有些懊丧，他们给英国人下了一个套子，可不成想自己却又跳进了对方的陷阱。远处的海面上，“柏勒罗丰”号和“大力神号”浑身冒着大火，向正在脱离战场。

不过，英国战列舰的防御要比他们的战列巡洋舰强得多，虽然遭受重创，却不会轻易被击沉。

突然，英国战列线的后方，一团巨大的火球腾空而起，随之，“腓特烈大帝”号上响起一阵欢呼声。

“阿金库特！哦，天哪！”

“报告将军，从‘边境总督’上发回的电报，阿金库特被击沉！”随之不久，通讯官在手里拿着一张电报纸，兴致匆匆地向他报告着。

九八、斯卡格拉克（十一）

“阿金库特”号的沉没对于英国造船业的打击是巨大的，这一点在战后显得尤为突出。作为大英帝国造船厂外贸舰的极致，薄皮大馅的“七炮塔圣物”在战场上如此不堪一击。而且由于皇家海军为了自身的利益，英国外贸舰一向在防护力上十分薄弱，最终使得在战后各国海军在购买军舰时，最终选择放弃了大英帝国。

这对于英国造船业的打击很大，英国人也算是自食恶果吧。

“这是对自高自大的皇家海军最大的嘲讽！”“腓特烈大帝”号的司令塔内，舍尔上将随口评论道，到目前为止，德国舰队已经击沉了三艘英国主力舰，而自己方面却无一损失，可谓战果辉煌。虽然德国战舰在与英国人的交手中始终处于下风，但利益于德国设计师们出色的防护设计，那些全身是伤的德国主力战舰依然全都还浮在水面上。

激烈的交火还在继续，希佩尔中将率领的战列巡洋舰队终于冲出了战场，贝蒂中将率领着仅剩下的四艘战列巡洋舰在他的身后向西北方向猛追。希佩尔舰队在与处于英国战列线最后位置的托马斯舰队的交火中，再次受到重创。“拉德茨基”号接连被命中4发15英寸炮弹，一发炮弹击穿了“凯撒”炮塔，并引起大火，炮塔内76名官兵只有4人幸存，这艘奥匈战巡后部甲板燃起了熊熊大火，舰身上冒出的滚滚浓烟把它身后的“弗兰茨大公”号都给遮住了。

“弗兰茨大公”号运气比较好，它的舰身隐没在了“拉德茨基”号冒出的浓烟之中，只挨了三发炮弹，一发15英寸炮弹击穿了前部的第16号舱室，但却没有造成人员伤亡，但舰桥后部被命中的一发15英寸炮弹却击穿了通讯室，造成了17名官兵的伤亡。

位于舰队最后的“冯.德.坦恩”号又挨了5发炮弹，反正它的上层建筑都几乎已经被摧毁，也看不出伤情的好坏，反正这艘军舰还依然能够保持在队列里继续航行。

德国战舰顽强的生命力在这此军舰身上得到了最好的体现。

“该死的，为什么那些德国船还能浮在水面？”在“雄狮”号的舰桥上，贝蒂中将早已经顾不上了所谓的风度，不断地爆着粗口。扪心自问，贝蒂很明白如果是他率领这么一支英国战列巡洋舰编队向德国公海舰队发起如希佩尔一样的“死亡突击”，估计能够生还的战舰不会超过一半。对于德国战舰近乎**的生存力，让这位性格冲动的海军中将近乎抓狂，却又感到十分无奈。

贝蒂率领战列巡洋舰队在希佩尔的身后猛追，伊文.托马斯少将也指挥四艘“伊丽莎白女王”级快速战列舰脱离了战列线，在后面对贝蒂进行支援。

希佩尔现在是无心恋战，德国战列巡洋舰从开战到现在一直在进行着激烈的战斗，各舰受损严重，“塞德利茨”号和“冯.德.坦恩”号几乎都成了废铁，而且现在各舰上的水兵体力消耗巨大，身体都已经达到了极限。

“右前发现敌舰！”这时了望手报告道。

希佩尔吓了一跳，如果再遇到英国人的主力，他今天可是再也无力逃出生天了。“确认目标！”中将狠狠抽了两口雪茄，平复了一下自己的心情。

在他们东北方向出现的确实是英国舰队，胡德少将率领的皇家海军第3战列巡洋舰分队三艘“无敌”级战巡摆脱了斯佩的追击，向杰利科舰队靠拢。不

过，由于本土舰队进行了转向，航海官算错了位置，当他们达到预定海域时，杰利科的主力目前在南面大约8海里的地方。

斯佩舰队在身后猛追，胡德却与希佩尔几乎迎头相遇，很快两支舰队又交上了手，希佩尔的旗舰“吕佐夫”号再遭重创，接连被命中3发12英寸炮弹，本来受损的“安东”炮塔再次发生剧烈爆炸，前炮塔被彻底掀掉，大量海水涌进前部舱室和侧舷的鱼雷舱，舰艏沉到海面下，只能勉强以15节航速前进。

无敌号从德国战列巡洋舰的东北方向往前航行，其后面紧跟前它的姐妹舰“不屈”和“不挠”号，两支舰队相距大约16000米。胡德少将一面下令舰队左转，规避实力远强于自己的德国舰队，一面下令向希佩尔舰队发动攻击。

英国人这三艘老战巡的炮火相当准确，仅仅两轮齐射就击中了首当其冲的“吕佐夫”号3次，不过，后面的德国战舰很快就为“吕佐夫”号报了仇。“吕佐夫”号、“德弗林格”号、“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号一齐开火，紧跟着海面上再次显现出令人震惊的壮观场面：“无敌”号上燃起了大火，其后，这艘在火焰里包裹着的战舰发生一连串急速而猛烈的爆炸，一大团火球腾空而起，桅杆倒塌了，闪亮的碎片在海面上四处飞溅，船体中部断裂，黑色的煤烟和白色的蒸汽从所有方向冒出来，巨大的烟柱向空中升去。

火光消散，“无敌”号已经失去了踪影。

观察手激动地对着话筒大声喊叫着：“敌舰爆炸！”雷鸣般的欢呼声在德奥战舰的甲板上响起。爆炸发生的如此突然，排水量17250吨的“无敌号”战列巡洋舰1037名官兵最后只有6人生还。

英国人再次为他们薄弱的战列巡洋舰防护设计而付出了惨痛的代价。

截至此时希佩尔舰队可谓战果累累，不过他现在可无暇考虑在返航后所能获得的荣誉。贝蒂还在身后紧紧追赶，“吕佐夫”号进水严重，已经失去了作战能力。海军中将乘坐交通艇登上了“德弗林格”号，在它上面升起了中将旗。“吕佐夫”号步履蹒跚，与失去作战能力的“塞德利茨”号、“冯.德.坦恩”号结伴而行，希佩尔则率领其它的四艘战巡与贝蒂继续展开炮战。

舍尔上将公海舰队向西南方脱离战斗，只有希佩尔舰队和巴恩克少将指挥的第三战列舰队受了一定损伤，另外4艘“拿骚”级和5艘“赫尔戈兰”级受到的损伤较轻，战力保持相对完整。

公海舰队逐渐向希佩尔接近，贝蒂见舍尔已经赶到，只能无奈地放弃与希佩尔的作战，转向东南，与杰利科的本土舰队会合。

战场渐渐趋于平静，双方的战舰都开始忙着扑灭大火，修补损失，准备再战。

九九、斯卡格拉克（十二）

斯佩的舰队这时也赶过来与舍尔、希佩尔会合，德国人制定的战术没有起到什么效果，除了营救出被重创的“威斯巴登”号巡洋舰上的官兵外，斯佩的舰队一直在追赶着英国三战列巡洋舰分队，在之前的战斗中几乎发挥什么作用。

现在德国海军三巨头聚集到了“巴伐利亚”号上，现在英国人堵在他们返回威廉港的路上，无论是英国人想回家，还是德国舰队想返回基地，双方势必还要进行一场艰苦的战斗。

当然，德国人也可以放弃战斗，选择从斯卡格拉克海峡绕回波罗的海。

但三位将军谁也不愿背负“懦夫”的骂名。

希佩尔下令由第二巡洋舰分队护送已经失去战斗力的“吕佐”号、“塞德利茨”号和“冯.德.坦恩”号从斯卡格拉克海峡绕路回家，这三艘战舰实在已经无法再承受任何的伤害了。到现在为止，德国方面击沉了四艘英国主力舰，一艘装甲舰和一艘巡洋舰，而自己只损失了一艘巡洋舰和两艘驱逐舰，可以说是战果辉煌，如果就此收兵，也可以说得过去。

问题是三个人骨子里都充满了冒险好斗的精神，于是，在经过简短的商议之后，他们决定再和英国人在海上火拼一场。

斯佩上将建议希佩尔还是换乘一艘“国王”级或是“巴伐利亚”级战列舰作为旗舰，不过，海军中将果断地拒绝了海军总参谋长的好意，毅然决定乘交通艇返回到了“德弗林格”号战列巡洋舰上。

短暂的休整之后，德国舰队完成了转向，开始向南行驶。希佩尔中将指挥四艘战列巡洋舰依然位于整个舰队的前面，后面是以三艘“巴伐利亚”级为首的战列舰队，其后依次是四艘“国王”、四艘“凯撒”、五艘“赫尔戈兰”和三艘“德意志”，四艘“拿骚”级处于阵列的最后位置。

第四巡洋舰分队和部分鱼雷艇在前面担任搜索任务。

此时已经是黄昏，太阳已经消失在了海平面之下，落日的余晖将天空变成绚烂的颜色，战斗的号角又将再度奏响。

与此同时，英国舰队也已经完成了转向，在“铁公爵”号的舰桥上，大舰队总司令满脸铁青，双方交战的结果令他感到十分失望。到目前为止，英国舰队已经损失了四艘主力舰，而德国人却保持完整。

从“不屈”号上得到的最新消息，德国人又有六艘战列舰加入到了战场。杰利科感到了事态的紧急和严重，他现在堵在德国人回家的路上，很明显，德国人有很大可能会再次强行冲过来，与他再进行一场决战。他手上最新锐的“女王”级目前只剩下了两艘，“厌战”号的舵机被打坏，“马来亚”号的锅炉舱也被击穿，失去了一半的动力，海军上将下令这两艘受损严重的战列舰脱离战场，结队返航。

27：23，杰利科并不认为自己占据优势，德国人装备的13英寸主炮数量并不比英国人少，天生谨慎的他正在犹豫。海军部发出的作战命令是希望他们能够截住德国舰队，给对手以沉重的打击，但杰利科认为这很难办到。

之前的交战已经证明，舰炮实际上很难对防御坚固的战列舰造成致命的打击，即使是“女王”级和两艘“复仇”级战列舰上装备的15英寸主炮也显得穿透力不足，英国方面“厌战”号和“马来亚”号两艘战列舰都挨了二十枚以上的

大口径炮弹，“虎”号甚至被击中了28次，这些战舰却都因防护出色禁受住了打击。至于那些沉没的战舰，是因为那些该死的薄弱防御设计缺陷。

惨痛的经验证明，把这些有很大的防护缺陷的战列巡洋舰投入到主力舰对决中是个很大的错误。

眼看天色开始变暗，海面上的能见度急骤下降，杰利科很想下令舰队转向西方，就此结束战斗。这时，他看到从北方匆匆返回，正在进行转向的贝蒂舰队，于是下令用探照灯发信号询问：“敌战列舰队在哪里？”

“北方偏西！”贝蒂给出了一个模糊的回答，他现在也无法确定德国舰队的具体位置。

杰利科有些焦虑地望着西北方向具有威胁性的天际，时而转过身来注视着海图，难以做出决断。在紧张和犹疑不定之中，舰队继续向西北方向航行了大约6分钟，情况开始明朗。8点10分，“巴勒姆”号发现德国舰队在西北偏北向东南航行，由于它的无线电台被击毁，托马斯少将的报告由身前的“勇敢”号转发给了旗舰。几乎与此同时，“雄狮号”也报告说看见德国公海舰队在西北偏北方向。

现在可以确定，德国舰队在英国舰队右舷大约半舵的位置，方向大抵正确。实际上英**舰发现的是担任搜索任务的“斯图加特”号巡洋舰，而且把双方的距离说近了3海里。现在的情况已经不容再有迟疑，如果英国舰队想拦截住德国舰队，那么就得进行右转，但这样做有可能冒一定的风险。

实际上，英国人有时间进行右转向，但杰利科却作出了一个完全相反的决定，下令舰队左转，航向西北偏西。

这点让杰利科上将在海战后饱受英国人的质疑和诟病，并最终导致他不得不辞去本土舰队总司令的职务，相反，他的对手斯佩上将和舍尔上将却对他的指挥给予了很高的评价。斯佩上将在战后接受英国人有采访时表示，如果不是杰利科的这一决定保全了英国本土舰队，那么也许德国舰队和皇家海军会在丹麦外海拼得两败俱伤。问题是在地中海，奥匈和德国方面还拥有近二十艘战列舰或是战列巡洋舰，如果这支舰队冲出直布罗陀，英国人将会如何去应对？

最终，美国海军史学家伊文斯.波特给出了一个相对公平的评价：杰利科上将的这一决定避免了皇家海军与德国人进行一场你死我活的拼死决斗，给自己和对手都留下了退路。最终双方在一场激烈的交火中各损失了两艘无畏舰，英国人稍稍挽回了一些颜面，从而结束了这场引人注目的海上巅峰决战。

夜幕降临，海面上隆隆的炮声逐渐消失，硝烟渐渐散去，各舰上的官兵们忙着扑灭甲板上的零星火焰，一场持续了近二十分钟的海上激战宣告结束。英国方面损失了“壮丽”号和“大胆”号两艘无畏舰，而德国方面“波默恩”号被击沉，“西里西亚”号看来也无法挽救，最终不得不放弃。

交战的双方谁也没捞到便宜，“腓特烈大帝”号上闪烁着灯光，舍尔向斯佩询问是否向英国人发起追击。海军总参谋长的回答是：“全部返航！”希佩尔更是一心一意要离开战场，绝不再回头。

在刚才的战斗中，他的战列巡洋舰队再次遭受重创，各舰早已经变得面目全非。

杰利科也下令舰队向西返航，不再进行任何纠缠。在“雄狮”号的作战室

里，贝蒂中将神情沮丧，独坐在角落里，整个海战的过程让他感到极度失望。无论如何，这场该死的战斗还是结束了！

大幕已经落下。

一〇〇、在船厂

爱出风头的德国皇帝这两天显得十分忙碌，亲自赶到威廉港参加为迎接帝国的海上英雄们所举行的凯旋仪式。

确实是一场大胜，双方主力舰的损失比是6：2，双方阵亡人数为2153：7293，德国海岸就在眼前，舍尔上将下令各舰减速，一艘艘伤痕累累，满身硝烟的战舰一艘艘缓缓驶入碧玉锚地。

身着深蓝色冬季制服的海军官兵们在甲板和两侧舰舷列队，停泊在港湾内的舰艇纷纷打出“欢迎凯旋”的信号，救援船早已经开出，拖曳着那些需要帮助，受损严重的舰船返回港同。码头上，人潮攒动，鲜花和欢呼声淹没了一切。

第二天早上，受损严重，蹒跚而行的“吕佐”号、“塞德利茨”号和“冯.德.坦恩”号也终于返回了吕贝克港。这些战舰真是德国造船业的骄傲，尽管看上去满目疮痍，却依然全都顽强地浮在水面上，其中进水严重的“吕佐”号只能依靠着一座大型浮船坞的帮助，才能顺利地被拖回北海造船厂。

尽管如此，人们还是为这些德国战舰的奇迹生还而感到惊喜不已，德国皇帝更是不吝溢美之词，他不仅赞扬了各舰上官兵的英勇和无畏，还将这些战舰称之为德意志帝国“永不沉没的战舰”！

接下来，这些“不沉之舰”的故事在官方刻意的夸大宣传下，很快传遍整个德国和奥匈帝国，人们都为自己国家拥有这样一些顽强不屈的战舰而感到骄傲，并且更加坚定了赢得战争的信心。

李海顿也被德国皇帝拉上参加着各种各样的表彰和绶勋仪式，而且还为“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号上的官兵产颁发了奥匈帝国授予的勋章。威伦尼克被晋升为海军上将，调回国内出任海军总参谋长，施特伦茨少将接替了他的职务。两艘奥匈战舰在斯卡格拉克海战中表现不俗，合力击沉了英国皇家海军的“玛丽女王”号战列巡洋舰，这些荣誉也是他们应得的。

德国人在庆祝，英国人在反思，美国人则站在大洋彼岸观望着。

斯卡格拉克海战之后，德国人放下了对英国人的畏惧心理，开始计划频繁地派出军舰出没大西洋水域，给英国人的海上运输造成更大的打击。

在陆地上，英法联军在西线发动了两次战役，俄国人也意图收复摩尔达维亚，全都无功而返。战场上暂时陷入到沉寂之中。

德国北部的费马恩岛，这里气候宜人，风景优美，岛上拥有如画般的湖泊和嶙峋的峭壁，而且是德国著名的候鸟迁徙栖息地。费马恩岛也是德国日照时间最长的地区，也是著名的疗养圣地之一。而且由于距离基尔海军不远，所以德国海军的军人疗养院也座落在这里。

斯卡格拉克海战中德国公海舰队虽然没有取得一场象特拉法尔加一样的海上胜利，但还是打破了英国皇家海军300年来建立的不可战胜的神话，把英国人拉下了神坛。德国海军挑战大英帝国海上霸权的勇气和在海战中取得的战术性胜利让在开战后一直没有多大作为的德国海军官兵们顿时成了国人心目中的骄傲，随之而来的是各种荣誉和各种形式的奖励。而跟随“弗兰茨大公”号出海并参与作战的中国观察团八名军官也获得了德奥两国的优异服务勋章。而在海战中负伤的李国圭上尉更是获得了一枚奥匈帝国海军为奖励英勇作战的军官所颁发的三级圣十字骑士勋章。

德国各大造船厂现在显得特别紧张而繁忙，在海战中受伤的舰只塞满了船坞，在斯卡格拉克海战中，几乎所有参战的主力舰都都受到了损失，其中有一半损伤严重，在今后的数月内，海面上将几乎看不到德国主力舰活动的身影。

英国人的情况比德国人也好不到哪里。

腿部受伤的李国圭上尉作为海战中的英雄被送到了费马恩岛的海军疗养院进行恢复和治疗，而其他的中**官们则大部分时间呆在吕贝克的北海造船厂参观和学习德国人的修造舰技术。

“这就是大国海军的底蕴，整个德国有七家如此规模的大型造船厂，这才造就了德国海军的辉煌。”走在锵锵作响的北海造船厂里，王崇文不由感叹德国海军并不是毫无原由的突然崛起，在他们身后，是巨大的工业和制造能力，这才造就了今天强大的德国舰队。

“在日本留学时，反思甲午海战的结果，我就一直在想，我们当初是不是应该把更多的精力放在造船上，而不是急于建立一支看似强大的舰队。”沈鸿烈点了点头说道，“今天看到的结果更坚定了我的想法。”

北海造船厂塔机林立，拥有数座五万吨级大型船坞，现在里面装满正在进行修理的大型战舰，舰体上火花四溅，如气焊、气割和电焊等新的建造技术已经开始大量应用到造船之中，而这些，是他们这些在国内的海军军官们从来都没有见过的。

北海造船厂规模巨大，可以同时建造四艘20000吨以上的大型舰船，许多重型装备的巨大加工能力是在国内根本无法想象的。

“没有强大的造船业，就不可能有强大的海军。”沈靖宸中校从“拉德茨基”号的舷梯上走了下来，对他们说道，他的专业是轮机和建造，一直呆在北海造船厂考察和学习，并没有参加斯卡格拉克海战，为此一直有些耿耿于怀。

“老沈，什么时候国内才能建造出如此巨大的战舰。”王崇文说道。

“建造么，实际上现在国内就有能力造。”沈靖宸说道，“只不过所有的东西都要从国外买，再回到国内船厂组装。但要想真正自己造出来，还是奥匈那位皇储说得对，需要有三十年的和平发展时间。”

“需要那么久？”王崇文皱了皱眉头道。

“看看，你现在就犯了奥匈皇储所说的中国人的毛病，缺少耐心，而且急于求成。”沈靖宸说道，“我仔细地想过他说的话，还真是有道理。我们心里太过急于赶上列强，更容易犯错误，这反而拖累了我们迈向强国的步伐。”

“走吧，我们去参观一下那两艘快要建成的新舰，怎么看起来和‘拉德茨基“号差不多。”沈鸿烈指了指正在舾装码头的两艘大型战舰。

“那是当初希腊人订购的两艘战列舰，本来就是以‘拉德茨基’号为蓝本设计的，当然样子看起来都差不多。”沈靖宸说道，“不过，好象德国人已经把它们给买了下来。”说完，他对身边陪同他们的奥国武官说了几句，那位武官犹豫了一下，很快转身向船厂的办公区走去。

“他说要请示一下。”沈靖宸说道，“不过，应该问题不大，奥国皇储对我们真得很不赖，几乎满足了我们所有的请求。”

还真是如此，很快陪同他们的武官就回来了，表示他们可以到那两艘军舰上去参观。

一〇一、皇位与王位

战争已经持续了整整两年的时间。

如果在开战之初，各国的决策者们能够预见到这将会是一场持久而且消耗巨大的战争的话，也许就能够避免战争的发生。现在，交战各方都已经显得疲惫不堪，有些力不从心，但却欲罢不能。

1916年的战争进程让协约国各方大为失望，在年初勃鲁希洛夫展开攻势时，他们似乎看到了一些曙光。但在随后，俄国人的攻势就被化解，而且在德奥联军的步步紧逼之下，又逐渐退回到了1915年秋天时的防线。

在西线，依旧是一场旷日持久的消耗战，法尔肯海因所发动的凡尔登战役被迫匆匆中止，他也因此被免去了总参谋长的职务。其后，英国和法国在索姆河发动的两次大规模战役也没有取得任何进展，反而给自己造成巨大的伤亡。

在日德兰海所进行的海战结果更加深了协约国一方的恐慌，随后奥匈军队占领了萨洛尼卡，并控制爱琴海，更是加速了英国政坛的动荡。1916年10月5日，阿斯奎斯首相向国王递交了他本人及其内阁的辞呈，英国内阁倒台。劳合·乔治被任命为新的首相，他与博纳和爱德华·卡森爵士组成的新三人小组负责管理战时内阁，实际上握有独裁的权力。

在斯卡格拉克海战之后，李海顿一直在策划帝**队在北非和地中海地区的军事行动，不过，在战役即将发起时，却不得不终止了。

1916年11月21日，统治了整个帝国68年，已经86岁的弗兰茨·约瑟夫皇帝在距他登基庆典还有11天之时在霍夫堡宫的办公室中突然去逝。帝国失去了一位深受人民爱戴和维系整个帝国的关键人物，他的去逝不可避免地使帝国陷入暂时的惶恐之中。

李海顿不得不匆匆忙忙地从的黎波里赶回到维也纳。

古老陈旧的霍夫堡宫笼罩在一片悲伤的气氛之中，老皇帝安详地躺在大厅中间的位置，显得很平静。在场的贵妇人中有人一直在低声的抽泣,贵族和大臣们则用沉默来表达自己对老皇帝的哀悼。

匆匆赶回的皇储弗雷德里希大公站在被庄重安置在大厅里的老皇帝身前，静静地凝视着他的容颜，皇帝的小女儿瓦莱里公主则站在他身前轻轻地啜泣着。老皇帝显得很平静，并没有留下什么遗言，在生命最后的一段日子，这个世界留给他的更多的是孤独和悲伤。

独子的自杀和心爱的伊丽莎白皇后被刺身亡，已经让他几乎崩溃，老迈的皇帝还一直在坚持着维系着整个动荡的帝国和哈布斯堡家族的荣光。

作为奥地利帝国第二位皇帝，弗兰茨·约瑟夫在就位之时哈布斯堡家族就处于没落之中，维也纳的霍夫堡宫失去了神圣罗马帝国和德意志皇帝皇宫的地位。在一系列的对外战争中，弗兰茨皇帝从来就没有尝到过胜利的滋味，在与拿破仑三世的战争中失去了以米兰为中心的伦巴第地区，其后在普奥战争之后，普鲁士人又迫使哈布斯堡家族把威尼托大区割让给了撒丁人。

不过，老皇帝值得欣慰的是，在目前所进行的席卷整个欧洲的大战中，奥匈军队还是表现出了世界一流强国的水准，在战场上取得了令人瞩目的成就。宿敌意大利人已经被打败，而且帝国还占领了罗马尼亚、塞尔维亚、门德内格罗、阿尔巴尼亚、马其顿和比萨拉比亚，几乎是接手了之前奥斯曼帝

国在巴尔干地区的所有遗产，并大有一举从俄国人手上夺取原来属于奥斯曼帝国的黑海沿岸低地和克里木半岛的架式。

这些成就足以让老皇帝可以含笑安息九泉。

一周之后，新皇弗雷德里希在圣史蒂芬大教堂进行了奥地利皇帝的加冕仪式。

与老皇帝弗兰茨·约瑟夫和大舅子威廉二世的登基仪式相比，李海顿的的加冕过程显得要冷清得多。现在是战争时期，敌对各方肯定不会派人出席，而且还少了罗马尼亚、塞尔维亚、门德内格罗等国所派出的使者，因为现在皇帝本人就兼任着这些国家的国王。

奥匈军队暂时停止了进攻，战场变得沉寂起来，未来帝国将走向何方，人们在不安和各种猜测中度过了1916年。

新年伊始，整个维也纳笼罩在一种抑郁的气氛中，由于连年的战争，市场已经变得十分萧条。食物和重要的生活用品已经实行了严格的配给制度，军人们在作战，人民却在承受着苦难。

“皇帝为什么迟迟不肯定下他加冕匈牙利国王的具体日期？”在首相官邸，蒂萨首相在向外交大臣波尔希托特发问，作为马扎尔贵族的代表，他最关心的还是匈牙利的地位和利益。

“他想兑现他的诺言。”波尔希托特说道，“如果我们不能做到，皇帝说他只就任奥地利皇帝。”

“他这是在要挟我们，迫使政府和议会屈从于他的意志。”蒂萨说道，如果按照皇帝的意思，给予帝国各民族平等的权力，那么斯拉夫人就有可能主宰这个帝国。”

“所以皇帝说过他对塞尔维亚的领地不感兴趣，他意图使国内各民族间保持一种相对平衡。德意志人、马扎尔人、罗马尼亚人和克罗地亚人，当然，他还会加上波西米亚人。”波尔希托特说道，“这样，虽然我们失去了主导帝国的特权，但却不会失去平衡。”

“如果我们不同意呢？”蒂萨说道。

“问题是他现在深受国民的拥戴，虽然哈布斯堡家族在1848年的革命之后实际上已经失去了政府的控制权，但军队始终站在皇帝一边。”波尔希托特说道，克罗地亚人在1851年对匈牙利战争期间始终站在哈布斯堡家族一方，马扎尔人早已经失去了对它的控制，虽然还有一些匈牙利贵族能够在克罗地亚人的政府中安排到职位，但实际上，恢复克罗地亚王国的趋势已经不可避免。”

“更换一位新皇帝？”蒂萨的头脑中突然冒出这种念头，不过，他很快打消了这种想法，弗雷德里希皇帝是在战场上确立自己今天的地位的，他得到了军队和人民的拥戴，现在是整个国民心目中的英雄，一位战神一样的人物。

与他正面对抗，失败的只能是自己，甚至是整个马扎尔贵族集团。但是，如此轻易地放弃他们在帝国中所拥有的特权，又实在让人不甘心。

一〇二、我的世界

李海顿现在并不想摒弃二元帝国，不过，他以王位为要挟逼迫马扎尔贵族对他作出一些让步，现在他们更需要奥地利人为他们提供保护。

帝国的主要矛盾源自于日益高涨的民族自治情绪，这些问题在匈牙利表现得尤为明显，另外就是波西米亚。这需要作出一些妥协，但马扎尔贵族们却不愿意放弃手中的权力。克罗地亚－斯洛文尼亚和波希米亚都有强烈的自治意愿，德兰西瓦尼亚的罗马尼亚人也不堪忍受马扎尔人的压迫，渴望与罗马尼亚合并。

李海顿在出任皇储后，曾经许诺给予捷克人和克罗地亚人以平等的自治地位，这有利于化解帝国内部的矛盾。但在政府和议会，他的提议一直得不到实行。

自从1848年维也纳革命开始，帝国的行政权就从来再也没有交给过皇室，在施瓦岑贝格时代所设计的帝国政治体制期望哈布斯堡家族获得以德意志民族这主体的神圣罗马帝国时期的地位，但这一梦想被普鲁士人打破了。

哈布斯堡家族失去了对巴伐利亚、萨克森等德意志公国的影响力，并且还失去了东尼德兰（比利时）和在与丹麦战争期间得到的荷尔斯泰因－石勒苏益格，只剩下了由上、下奥地利和蒂罗尔所组成的奥地利帝国。

以维也纳为中心的奥地利帝国与匈牙利国王之间有着复杂的历史联系，奥地利人把圣.伊凡特的臣民们从奥斯曼帝国的统治下解救了出来，这得到了回报，马扎尔人多年以来一直是哈布斯堡家族的忠实支持者。

现在的问题是马扎尔人不愿意放弃圣史蒂芬领地内的任何特权。

这遭致境内占多数的斯拉夫人和罗马尼亚人、斯洛伐克人的反感和憎恶。相对而言，帝国内各民族并不反对哈布斯堡家族，这点在战争初期的顺利征兵过程中就能看出来，不仅是德意志人和马扎尔人，帝国境内的斯拉夫人、罗马尼亚人、捷克人甚至是波兰人，满怀热情地踊跃报名，然后士气高昂地开赴前线，为保卫帝国而勇敢作战。

克罗地亚人还因为作战勇猛而获得了独立成军的荣誉。

作为皇储，李海顿很少插手帝国的政治事务，原来的主要精力基本上都放在了军队和战事之中。现在他成了皇帝，却不得不分出更多的精力来调和国内的各种矛盾。虽然对马扎尔人的有些做法感到反感，他却不得不对蒂萨作出让步。

现在处于战争时期，奥地利的工业区却不得不仰仗匈牙利地区的粮食借给才能免于遭受饥饿的威胁。经过一番讨价还价，首相同意给予捷克人和克罗地亚人更大的自治权，李海顿则确定在1917年1月加冕成为匈牙利国王，为马扎尔人背书。

改革首先从军队开始，维也纳的帝国政府同意波西米亚和克罗地亚可以单独组建地方防卫部队，并同意扩大加利西加地区的波兰和乌克兰军队的规模和编制。

康德拉.赫岑道夫男爵成为第一个在战争中晋升为陆军元帅的将军，并成为新的陆军大臣，博洛耶维奇上将成为新的总参谋长。海军部从陆军部独立出来，成为帝国内阁的组成部分之一，涅戈万成为第一任海军大臣，作为平衡，匈牙利贵族出身的米克洛什.霍尔蒂晋升为海军上将，并成为新的海军总

司令。

当整个世界从睡梦中苏醒之时，覆盖在欧洲大陆上的白雪依旧，天却悄悄变了颜色。

在正式加冕成为匈牙利国王后，头顶着奥地利皇帝兼波西米亚国王、匈牙利国王和罗马尼亚国王数顶王冠的弗雷德里希陛下，举行了一场盛大的阅兵仪式。

维也纳霍夫堡宫前的帝国广场，帝国的新主人，弗雷德里希皇帝和他的妻子艾琳皇后以及年仅18岁的皇太子马克西米利安一同坐在位于新霍夫堡宫的巨大观礼台的正中位置，他们的身边是来自德国的威廉二世皇帝和皇后。除了敌对的英、法、俄三国外，参加新皇加晚冕匈牙利国王典礼的各国政要或是代表们均又参加了这场奥匈帝国为了展示军事力量的盛大阅兵式。

钢枪林立，刺刀闪耀。

帝国的官兵们穿着崭新的制服，迈着整齐的步伐，列成一个个方队通过广场。

奥国皇帝已经离开了观礼台，穿着一身陆军大元帅礼服，站在一辆敞篷汽车上，开始检阅他的部队。皇家蒂罗尔山地步兵方队、克罗地亚步兵方队、下奥地利步兵方队、匈牙利防卫军方队、上奥地利步兵方队、皇家禁卫军方队、匈牙利骠骑兵方队、加利西亚步兵方队、海军陆战队方队、海军第一舰队水兵方队……广场中的数十座大喇叭里播音员在介绍着每支英雄部队的来历和战绩，并引起参加观礼的十数万民众一阵阵的欢呼声。

“皇帝万岁！”

“为了帝国！”

在新皇帝向每一个方队行军礼时，官兵们都在喊着整齐的口号。锵锵的步伐，万人同声的口号，足以令人热血沸腾。

“这是我的军队、我的帝国和我的人民，我将竭尽所能，来捍卫帝国的的平安和保护人民的权利！”一个声音在心底呐喊。

“奥利地皇帝是想表达些什么？”观礼台上，坐在醒目位置上的奥斯曼帝国的代表海军部长杰马尔帕夏对身侧的外交大臣齐亚说道。

“联合力量！”齐亚说道，他看了一眼台下正在通过的一眼望不到头的奥地利人步骑兵方队，不无妒嫉地说道，“他在向整个世界展示自己的力量，并借此来维系这个帝国的民心。”奥斯曼帝国和奥匈帝国是世仇，是奥地利人在维也纳止住了奥斯曼帝国的扩张步伐，两个国家之间已经打了近二百年的仗，彼此间充满了猜忌和敌意，现在却不得不坐在了一起。

“到目前，奥地利人得到了太多，可我们什么也没有。”杰马尔说道，“恩维尔和我都希望能够重新夺回克里木、库班和高加索地区。”他看着台下正在通过的炮兵队伍，在战场上奥匈的炮兵尤其是重炮部队表现出非凡的实力，其精良的装备甚至在有些方面超过了德国陆军，出现在帝国广场的有75毫米口径的m1898式加农炮、105毫米口径的1909式轻榴弹炮、105毫米口径的m1903式重加农炮和150毫米口径的m1905式重榴弹炮，这让财政捉襟见肘的土耳其人看着眼红。

“这很难做到，奥地利人也在觊觎着克里木半岛，我们顶多能够得到高加索地区，在利益分配上，我们还得看他们的眼色。”齐亚不由叹了一口气，奥斯曼帝国在战争中伤亡巨大，却得不到相应的回报，这就是国力之间的差

距。

所幸的是，他们在背后还有德国人的支持。

一〇三、乌克兰

1917年2月。

一辆满载着从中国所招募华工的列车行驶在乌克兰东部的平原上，惨白的月光照在铁路两侧被白雪覆盖的低矮树林，空气里充满了一种深重阴郁的气氛，似乎在为这些中国人的命运而感到哀伤。

车厢内弥漫着一种压抑的气息，一张张东方人的面孔上带着茫然和恐惧。这列从满洲出发的东清铁路公司的蒸汽列车穿过无边无际的西伯利亚雪原，经过14天的漫长旅途，把他们带到了一个完全陌生的世界。

张维城从窄小的床铺上爬起来，到车厢一头的厕所方便了一下，并活动活动筋骨。这是一列标准的俄式卧铺车厢，每节有52个铺位，这趟列车一共挂了50节这样的车厢，总共有2200多名华工。

车厢里十分寒冷，里面架着两个小煤炉用于取暖，可是这点热气很快就散发到了车外。车内暗淡的灯光令人昏昏欲睡，他跺着脚，站在车门边上向外望去，月光照在雪地上，泛着银色的亮光，远处能够隐约看到一些起伏的山丘。列车行驶得非常慢，似乎前面快到了什么不知道地名的小站。

将近三年的欧洲战争，数百万青壮的战死在了沙场，整个欧洲现在都极其缺乏劳力，即使是兵员最多的俄国也不能幸免。1914年，坦南堡战役和加利西亚战役中俄国就损失了近110万人，1915年，更是俄国人的灾难，大约有230万人在战场上伤亡或是被俘，1916年的情况稍好一些，即使这样，俄国人依然在东线损失了近80万人。

为了维持这场战争，俄国人已经征召了近800万军队，几乎国内所有的青壮都被送上了战场，他们不得不用优厚的条件从远东招募大量的华工来维持国内的生产，以便将战争继续进行下去。

这时，小个子的戴戟走了过来，搓着双手对张维城说道：“老兄，还有烟叶吗？我的抽完了。”

张维城从口袋里掏出装着烟叶的荷包，给戴戟卷了一支，递给了他手里，然后又给自己卷了起来。

戴戟找了根小木棍放在火炉里，拿出来点着了烟卷，夹在嘴里抽了两口，又把带着火星的木棍递给了张维城。张维城也点燃了烟，看着车窗外对他说道：“咋了，睡不着啦？”

“是。”戴戟说道，在嘴里把一口青烟喷在了车窗上，又说道：“我一直想不通上峰把我们派到这来想干什么，难道要替俄国人打仗？”

“谁他娘的知道，反正现在的命令是让我们把这批劳工送到波尔塔瓦。”张维城说道，“谁知道那是什么鬼地方。”

自去年六月袁世凯死了之后，黎元洪继任民国大总统，但权力实际掌握在总理段祺瑞手上。徐树铮在重新当上国务院秘书长和陆军部次长之后，即与俄国人签订了一项协议，由北洋政府出面，从国内积极为俄国招募劳工。

此举遭到德国人的抗议，但与他们站在一起的奥地利人却没什么表示。

黎元洪虽然反对徐树铮的做法，他怕此举会把中国引入战争，并可能会遭到德国人的报复。不过，由于刚刚当上大总统，而且没有什么根基，黎元洪目前自然还不便公开和段祺瑞作对。

本来俄国因为修筑西伯利亚铁路就从中国招募过大量的华工，现在依然

还有大约二十万人生活在西西伯利亚。在远东地区，本身生活在这里的中国人就比俄国人不少，在海参崴，大约有十八万中国人生活在那里，比那里的俄国人和日本人加起来还要多。

从1916年7月开始，大约有二十万华工从国内被送到了俄国，徐树铮把一些刚从保定军校毕业的军官生编入了由皖系的第5混成旅升格的陆军第九师，这个师计划要以外交署的工作人员名义派到俄国，来管理在俄国的华工。

最早进入俄国的是驻察哈尔的一支骑兵团，张维城他们这是第二批进入俄国的北洋军，隶属于陆军第三十三团，团长是宋焕章。

火车走走停停，每到一个车站，就有人往车上加水上煤，给车上的人分发食物。有的劳工也下车到站台上闲逛着，张维城他们则需要看管着，防止有人逃跑。自从越过乌拉尔山，

张维城等人便感受到了欧战所带来的严酷后果：整个俄国到处都缺人手。

码头上缺少搬运工，矿山缺少矿工，林场缺少伐木工，机修厂缺少杂工。甚至远至图拉，基埔等地都在大力招募中国工人。站台上反复播放着军乐和沙皇的动员令，进入乌克兰后，车站上更是塞满了满载着人员和物资的列车，有时等待出发的列车能在车站外排出好几公里的长队，拥堵不堪。

在沿途的车站上，可以看到很多穿着没有军衔的俄式灰军服的东方人。两年以来俄国车站里的装运工，大都换成了俄罗斯政府从中国的东北、山东、河北等地招募来的华工，目前大约有二十多万华工在俄国的铁路运输线上承担着繁重的劳动。

苏炳文中校站在一长串的军列旁边，在等待着他手下的官兵们和华工的到来。这是距离乌克兰东部城市波尔塔瓦只有不到十公里的一座小站，车站位于森林地带，整个车站都掩没在白色丛林之中。

不时有满载着作战物资的列车穿过车站，俄国人的车站管理混乱不堪，一切看起来都杂乱无章，不少列车不得不从车站折回，然后再转到其它的铁轨上又往前开。车站有不少华工在工作，他已经在这里等了三天，通过翻译向站长询问，得到的回答永远是：快了，很快就会到。

可是三天过去了，他等的那趟列车还没有见到踪影。

在春季到来之前，俄国战场相对显得很平静，俄国人又积蓄好了力量，准备在冰雪融化之后，开始发动反攻。实际上现在俄国在兵力上有些捉襟见肘，不得不依赖中国劳工来为他们保障后勤。

华工们就这样将会被送上前线。

当然，苏炳文他们是奉命这样做的。

大约有三万多华工将前往乌克兰中部位于南布格河与第聂伯河之间的基尔沃格勒，在南布格河一线，俄军和奥匈军已经开始进行着一些零星的战斗。

一〇四、春季攻势（一）

在捷捷列夫河到德涅斯特河的战线上，勃鲁希洛夫将军指挥的俄西南方面军与德奥联军已经对峙了一个冬天。在英国和法国的要求下，俄西南方面军在十二月下旬就开始了春季进攻的准备工作。

勃鲁希洛夫对最高统帅部的进攻计划颇有微辞，在他看来，俄军兵力不足，如果单独面对奥匈或是德国东普鲁士军团，还能有些反击的力量，但在德奥联军的强大压迫下，能够守住基辅已经算是万幸。如果冒然发动进攻，会造成兵员损失加剧，在敌人的反攻下，很有可能连乌克兰都无法保住。

但重新掌握了军事指挥权的沙皇执意要履行他对英国人的承诺。

进攻的命令已经下达，战役的重点在日托米尔至文尼察一线，俄军在这一线集中了第3、4、5、9和从中亚调来的土耳其斯坦集团军共五个集团军75万人，第8和11集团军作为预备队，特别军团（第13集团军，由于将军们嫌名字不吉利，于是就改称“特别军团”）则要防守从乌曼一直到敖德萨，位于南布格河到德涅斯特河之间一大片广阔的区域。

2月23日，进攻开始了。

数千门大炮被安置到了第一线，在接下来的三天里，数十万发炮弹被掷向了敌人的阵地，把德国和奥匈军队在第一线挖掘的两道战壕都翻了个底朝天。在第一天炮击开始后，德国人和奥地利人就放弃了第一道战壕，在前面只留下了一些监视哨。在俄军开始进攻之后，他们又放弃了第二道战壕，退守到了其后两公里外的第三道防线。

2月26日，俄军首先向文尼察一线的奥军阵地发起了全面进攻，第3集团军的士兵跃出战壕，排成一道道人浪，向着奥匈阵地前已经被炸得支离破碎的数道铁丝网前面发起了冲锋。俄国人仍然采用了落伍的法国式人海冲击战术，但在奥匈阵地上，从战壕后面以及远处的灌木林中，发射出来密集的弹雨，遮断的炮火阻止了后续的俄军增援。

枪声阵阵，炮声隆隆，炮弹爆炸的硝烟笼罩着敌军的前沿，火光冲天，飞散的弹片带着刺耳的呼哨声，泼向进攻者的身上。紧贴地面的机枪火力更是毫不间断地疯狂扫射，阻止着进攻者靠近他们的阵地。进攻的俄军在冲锋到敌人阵地前的铁丝网前时已经所剩无几，滚滚的人浪被打得粉碎，然后消散，只留下遍地的死伤者。

主要由库班哥萨克骑兵组成的第17骑兵军向奥匈右翼的日梅林卡发起了突击，而防守这里的是由加利西亚乌克兰人为主组成的奥匈第30军，乌克兰人在战场上相互进行着浴血厮杀，真是民族的悲剧。

勇悍的哥萨克骑兵突破了奥匈军队的防线，但更大的悲剧发生了。位于阵地后面的奥匈第3装甲旅为了堵住防线的缺口发起了反突击，那些坦克和装甲车所组成的钢铁洪流扑向正在突击的哥萨克骑兵部队，很快就演变成了一场单边的屠杀。哥萨克骑兵们用马刀无助地砍向这些钢铁怪兽，毫无效果，很快就他们被从战车发射的枪弹撕成碎片，或是丧生在履带或是车轮之下。

敌人的坦克和装甲汽车在追逐着四外逃窜的哥萨克骑兵，战线的缺口被堵住，由3万多哥萨克骑兵组成的俄军精锐的第17骑兵军在装甲部队面前死伤惨重，损失了一半的兵力，在战役打响的第一天就失去了战斗力。

随着战争的进行，英国人、法国人、德国人和奥地利人都在进行着新式

武器的研发和装备，但工业落后的俄国却无力为自己的军队提供足够的步兵武器。到1917年，越来越多的坦克和飞机被应用到战场上，英法两国在西线一共装备了近6000辆坦克和8000架飞机，而同盟国方面，德军已经装备了近3500辆坦克和6000架飞机，奥匈军队也装备了3000辆坦克和4500架作战飞机。

越来越多的技术兵器装备到了军队，而落后的俄国却越来越难以适应这场工业战争。在1914年到1915年上半年，俄军还基本上能够与奥匈军队相抗衡，但随着坦克和装甲车辆的大量装备，到现在，俄军已经需要两倍以上的兵力才能与他们对抗。

这种情况让勃鲁希洛夫对整个的战争前景感到悲观。

出人意料的是，奥地利人在第二天却放弃了文尼察，这让他心里生出一种不祥的预感。

张维城的连队和2000多名中国劳工在赫尔诺夫卡下了火车，与营长苏炳文会合，然后步行前往南布格河前线。冬天的严寒渐渐消退，河面上的冰面也开始融化，变得千疮百孔，河岸两边堆满了灰白色的浮冰。

虽然晚上还会结冰，但到中午时冰雪都开始融化，泥土和干草露了出来，地面上变得泥泞不堪。

俄国人派出了一个联络军官和几个士兵，他们需要让这些人往前线运送物资，抬送伤员，并掩埋那些阵亡的士兵们的尸体。一行人穿过河边一大片黑乎乎的桦树林，远处传来一阵阵炮声，这里已经离前线很近了。这些劳工和士兵们一面走，一面说些笑话来缓解内心的紧张和恐惧。

在一片不大的林间空地上，华工们看到了一长串阵亡官兵们的尸体，并排地摆在地上，姿式各异。有些人被弹片削去了半个脑袋，还有些人内脏都流了出来，显得非常可怕。有几个抗着步枪的俄国士兵在旁边来回走动着。

这些尸体旁边到处都是脚印可被车轮辗过的痕迹，看来他们是被从别的战场给运过来的，然后被摆在了这里。

那名负责联络的俄**官对翻译嘟囔了一阵，“他在说什么？”苏炳文问。

“他说让我们派人挖个坑，把这些人埋起来。”翻译说道。

“可是没有铁锹。”苏炳文说道。

“他说离这里大约不到两公里就是他们的后勤基地和我们的营地，在那里有工具。我们先去营地，然后再派人过来干活。”翻译说道。

“好吧，好吧，也该让这些家伙多见见血腥。”苏炳文看了不远处的劳工们一眼，有一些人忍不住跑到树林边上正在呕吐。

队伍继续朝前走，这些劳工们沉默下来，很久没有人说话。他们匆匆穿过这片狭小的林间空地，想要忘掉刚才目睹的一切。在树林外不远，有一座被遗弃的村庄，俄国人在这里设立了一个后勤兵站，华工们也被安顿进了三十多家土屋里，几乎占据了一半的地盘。

“你带一个班领着劳工第6连去把那些俄国佬给埋掉。”苏炳文对张维城说道。

张维城很不情愿，现在他脚上的皮靴已经都湿透了，两条腿都冻得有些麻木，很想躲在屋里休息一下，可是没有办法。只好嘴里嘀咕着，带着人抗着铁锹、铁镐，又返回了树林。

一〇五、春季攻势（二）

博洛耶维奇上将感到很郁闷，在俄国人的进攻开始后，他所制订的所有反击作战计划都被皇帝所否决。

奥匈东线作战大本营设在了加利西亚首府林堡（利沃夫），这里也是奥匈军在东线最大的铁路枢纽和后勤保障基地。摩尔达维亚沿德涅斯特河险峻的山地对于奥匈和俄国人来说都是一个巨大的屏障，对于大规模的进攻一方来说都极为不利。

皇帝赶到了林堡，不过，出人意料的是，他却要求博洛耶维奇作好向意大利方面抽调三个集团军的准备。

“俄国很快就会崩溃，我们现在不需要在东线花费过多的精力。”李海顿坐在大本营司令部的作战室里，用不容置疑的口吻对手下的将军们说道。

“我们现在有能力击溃俄军的进攻，甚至能打下基辅。”博洛耶维奇说道，他说的是实情，奥匈目前在东线拥有180万大军，而与之相对的俄国西南方面军只有130万人，其中一半是去年刚刚补充的新兵，而且缺乏训练和装备。

李海顿低着头看了一会儿桌上的地图，然后才抬起头来对他的总参谋长说道：“如果按照你们的计划，拿下整个乌克兰，估计会有多大的伤亡？”

“大约50万到70万，但……”博洛耶维奇说道，随后就停住了，他突然意识到，以皇帝的性格，决不可能容忍如此巨大的伤亡。

“如果我们主要是防御呢？”皇帝继续问道。

“应该在10万左右。”博洛耶维奇说。

“这就是个问题，即使我们占领了整个乌克兰，战争还会继续下去，可我们在一次战役中就损失了四分之一甚至是三分之一的兵力，我们如何才能将这场战争维持下去。”李海顿叹了一口气，然后说道，“美国人已经急不可奈地要参与进来，这一点在进入二月后已经表现得非常明显。”

“虽然美国的反应有些强烈，但他们也许不会轻易卷入战争。”博洛耶维奇说。

“一定会的，他们的银行家们已经把太多的赌注押在了英国人和法国人身上，不可能眼睁睁地看着英国人战败。”李海顿说道，“我已经尽量准备接受他们的调停，与美国总统的特使进行谈判，试图达成某种和平条件，但却无法做到。英国人要求我们退回到1914年8月前的边界，这一点根本无法接受。现在的形势很严峻，美国的报纸上已经为参战在找借口，而且他们政府照会的语气也越来越严厉。”

“这更需要我们尽快结束对俄国的战争。”博洛耶维奇说道。

李海顿点了点头，“我们需要找一个合适的时机。俄国方面有什么最新的情报？”

“还没有，这两天俄国人正在罢工，只能从得到一些边境地区的消息。”主管情报的哈德尔中将说道。

李海顿听了之后笑了笑，“这是个好消息，可能这次罢工会引起俄国的剧变。”

“就象1905年？”博洛耶维奇问，如果这样，倒真是个好消息，1905年的俄国革命迫使沙皇不得不退出了日俄战争。

“不！”李海顿说，脸上变得轻松了一些，“可要比那次厉害得多。”

奥匈军与俄军在普罗斯库罗夫一线展开激战，密集的炮火已经不停地相互轰击了近一个星期。每天夜里，黑沉的夜空都会被炮弹紫红色的流光划得支离破碎。天际间不时闪耀着火光，大地在颤抖，残雪还未消融的大地早已经变得伤痕累累。

苏炳文所带领的华工营位于距前线约有四十俄里的地方，在南乌克兰，大约有5万名中国劳工被迫上了前线，充当着运送物资、修筑工事等繁重的后勤劳动。俄国人虽然在进攻，但取得的成果有限，反而在德军的反击之下丢失了日托米尔。

自3月以来，罢工浪潮声势越来越大，现在整个俄国的局势都变得十分混乱起来。

3月12日，俄军的进攻突然就停了下来。

驻扎在赫尔斯季诺，作为西南方面军预备队的一个步兵师从前线撤了下来，准备调往彼得格勒去镇压那里的骚动和暴乱。不过形势的变化太快了，这个师正准备登车的时候，前面又传来了消息，沙皇已经签署了逊位诏书，而他指定的继承人米哈伊尔大公却拒绝接受出任新沙皇。

帝国现在没有了沙皇，由原国家杜马组成的临时委员会接管了政权，但由彼得格勒社工党代表和工人、士兵代表组成的苏维埃政权也在继续发号施令，现在国家出现了两个政府，让所有的人感到无所适从。

混乱在蔓延，俄国的军队从上到下都充斥着惊慌失措的情绪，士兵们拒绝再回到前线，一些部队开始哗变。前线指挥部似乎已经忘了华工们的存在，作为乌克兰前线华工营的总代表，宋焕章将军显得有些着急，一些华工营只剩下了几天的粮食，他需要赶快解决这个问题。

伴随着一阵蒸汽机车的汽笛声，一列军用运兵列车缓缓地驶入了基洛沃格勒车站。夜幕已经笼罩着这座因古尔河畔的城市，此时车站上仍然是一片混乱，穿着破旧军服的搬运工们正在搬卸大量的军用物资，站台上到处都是堆积如山的弹药，十分危险。

“你好，宋先生！我是伊万·尤科维奇，基洛沃格勒市税务专员。”在这列从前线开来的火车驶入站台停下之后，他身边的一个华人向他说了些什么，于是他在确认从火车上下来宋焕章等人，是自己等待多时地人后，于是便走上前，满面笑容地打着招呼。

“你好……尤科维奇先生。”宋焕章与他握了下手，勉强说道。看着这个明显斯拉夫人长相的伊万，他很难想像眼前的这个人是上面派来的联络员。

“我是乌克兰解放联盟的成员。”也许看出宋焕章脸上的疑惑，尤科维奇解释道。乌克兰解放同盟是由一些乌克兰流亡的政治组织在维也纳所建立的组织，这个组织在谋求在俄国境内建立独立的乌克兰国，而在加利西亚和布科维纳则寻求与捷克或是波兰人相同的自治地位。在战争爆发后，这个反俄组织得到了奥匈皇储的大力扶持，发展很快，很多成员都在俄国境内从事间谍或破坏活动。

虽然沙皇不承认乌克兰民族的存在，但乌克兰人可不这么想，在赫梅利尼茨基大旗的召唤下，还是有很多乌克兰人特别是学者在谋求着独立的道路。

“好吧，我们回到房间里在详谈。”尤科维奇说道，领着他们出了车站，

然后上了一辆马车，向市内走去。

一〇六、府院

北京，总统府。

“晓峰，这事你们怎么看？”居仁堂二层的大总统办公室里，黎元洪坐在原来袁世凯那张宽大的办公桌后面，手里拿着一份报告对手下的几位心腹人物说道。房间里的一排太师椅上，总统府方面的秘书长张国淦和“四大金刚”哈汉章、金永炎、黎澍、蒋作宾四人全部在坐。

“什么参战，无非是那位小扇子军机想替段祺瑞收揽兵权所耍的手段罢了。”金永炎在鼻子里哼了一声，斜着眼说道。

黎元洪在武昌起义是稀里糊涂地成了开国元勋，在袁世凯去逝后，又莫名其妙地从上了大总统的宝座。说实在的黎元洪则是在当上总统后，还没有过上一天舒心的日子。黎元洪根基尚浅，若不是袁世凯的遗命，控制北京政府的北洋系也绝不肯让他坐到这个位置。虽然段祺瑞无奈之下才让他当上了总统，但绝不心甘情愿。

袁世凯认为黎元洪是个能够调和南北的人物，也只有这样，才能保证南北和解，在他死后国内不会出现大的动乱。但段祺瑞却不能理解老袁的苦心，处处和黎作对。黎元洪手里没兵没权，最初还能忍耐，但时间一久，双方难免心生龌蹉。

黎接任总统后,对当时的各项国事一开始不管不问，全由段一手裁决，其后不甘心一直作个橡皮图章，开始逐渐插手国务。这又让段感到无法忍受，总统府与国务院之间逐渐交恶，后来势成水火。

黎元洪手里没兵没权，但段祺瑞也强不到哪去，段祺瑞是国务总理兼陆军总长，虽然久掌军权，但却没有自己的嫡系。黎元洪到北京后，袁世凯不仅让他继续作副总统，但让他兼任参谋总长。

袁的本意是让黎分段的军权。袁在世时，参谋本部的权力急骤扩张，在袁的授意下，陆军大学和保定军官学校的人事权从陆军部转移到了参谋本部，军官的任命和分配也由参谋本部管理。陆军部给大一部分权力被分到了参谋本部，黎的参谋总长几与段的陆军总长并驾齐驱，两所军官学校的校长和教育长也都被换成了黎的亲信。

现在段黎相斗，段虽然占据上风，但也没什么好办法能搬倒对手，因为两人手里都没有多少兵，也害怕搞得天下大乱。

“嗯，我从胡龙骧那得到的消息，徐树铮是想借参战为名，为段组建嫡系部队。”哈汉章说道，小徐虽然有才，但做事太过嚣张，这事让明眼人一眼都能看出来。

“还有一个事，前几天旅俄商会和驻俄公使刘镜清发回电报，说在俄国有大约五万华工被奥地利人给抓走了，要外交部与奥地利人进行交涉，却被小徐给压了下来，这是怎么回事？”张国淦说道。

“这事我倒知道一些。”蒋作宾说道，“听说徐树铮在欧洲和奥地利方面达成了一个协议，奥地利人答应帮他训练和装备部队。小徐在回国后就开始积极张罗这事，但英国人和法国人却极力阻挠，小徐以招募华工的名义招收的劳工大部分都被陆澂祥和施肇基给弄到了法国，害得他白忙了一场。后来小徐想了个办法，假道俄国，我想这些人可能是故意让人家给抓去或是自己跑去了奥国。”

“这是个大问题，雨岩，小徐已经弄了多少人到了奥国。”这事如果让徐树铮给办成了，那么有了军权，总统府只能在段祺瑞面前低头。金永炎有些着急，连忙问道。

“不太清楚。”蒋作宾说道，“不过，小徐通过参谋本部已经往欧洲派出了一百六十多个军官，其中有十七名陆大毕业生。而且现在他还把王汝勤的第5混成旅也都调进了俄国。”

“他这是想做什么？”黎元洪说道，“也不怕德国人和奥地利人找他算账。”

“哼，德国人找他算什么账，他这是暗渡陈仓。”哈汉章说道，“王汝勤对我说到了俄国那边有奥地利人去接应，小徐打得好算盘。”

这些总统府的军事幕僚们经常建议黎必须掌握兵权,他们的理由是:“责任内阁制是指行政而言，总统不干涉政务。军事方面总统既然是全国陆海军最高统帅，就不能不管军事，大元帅没有军权，那总统有什么价值？”这些话黎很听得进去，也一直在挖空心思图谋如何能掌控军队。

现在徐树铮在这方面占了先机，黎元洪自是不甘心，想了一会儿，黎元洪对蒋作宾说道：“雨岩，我们不能眼看着小徐完全掌握这支军队，如果这些人回到国内，那么段祺瑞就更加无人能制。你当参谋次长多年，这些去欧洲的军官你也都见过，而且他们也是从参谋本部出去的。我的意思是你去趟欧洲……”

蒋作宾道：“嗯，我明白，一定会尽量争取。”

……

“咣！”

从国务院秘书长办公室中传出茶杯被摔碎的声音，引得秘书长办公室外的办事员们不禁都侧目朝半掩着门的秘书长办公室望去。人们很好奇是什么让那位很少动怒，总以文士自居的徐秘书长大发脾气。

“黎宋卿，你给我玩阴的！”把手中的茶杯扔出之后，徐树铮再次把目光转向桌上的文件，仍然感到怒火难消。黎元洪一言不发，直接以大总统的名义发布命令，任命蒋作宾为赴欧军事观察团团长。这完全出乎徐树铮的意料，他想直接把蒋作宾给追回来，宣布没有国务总理副署的大总统令无效，可是蒋雨岩早已经坐上了前往欧洲的客轮。

这明显是准备拆他的台，目标指向了正在奥地利训练和装备的华工军队。这可是徐树铮的心血，这两年来，他大部分的精力都花在了这上面，如今刚有些成就，黎元洪就想伸手摘桃。以小徐之机敏，岂有看不出其中的猫腻。

这才是徐树铮愤怒的根本原因。

一直以来徐树铮多次尝试着为段祺瑞掌握一支可靠的军队。可在袁世凯时代，袁对军队的掌控很严，身为陆军次长的徐树铮在人事任免上也基本上没什么发言权。为了削弱段祺瑞的权力，袁世凯甚至还设立了参谋本部和大元帅统筹办事处，更是一手创立了军官模范团，准备抛开北洋诸将，另建一支听从于他的军事力量。

现在，老袁故去，徐树铮终于大权在握，正准备不展拳脚，不料本认为很老实的黎元洪却跳了出来，处处与他作对。

这几乎让他发狂。

“决不能黎宋卿奸计得逞！”徐树铮站起身来，出了办公室，看了一眼几乎从来也见不到人的总理办公室一眼，不禁皱了皱眉头，然后对副官长说道：“来人，备车，现在去段总长家！”

一〇七、北非

美国人的参战时间比李海顿所预料的要早。

在这个时空，由于奥匈帝国的强势，英法联盟的形势比另一个历史同期时要危险得多。由于意大利人的脆败，在地中海一直到土耳其，从陆地到海洋，已经没有什么力量能够给奥匈帝国造成什么威胁。

由于在战争中避免了与俄军的大规模相互消耗，奥匈军队的伤亡到目前为止，也仅有120万人，比任何对手都要小得多，这使得在战争进行到第三年的时候，奥匈军队依然保持着很强的战斗力。

由于俄国的内乱，沙皇逊位，混乱的俄国基本上已经无力在东线发动进攻，德奥两国把注意力全部都又集中到了法国。战争进行到现在，实际上各方都已经显得后继乏力，巨大的人员和物资消耗让交战的双方都感到精疲力竭。

但英国和法国更危险，在奥匈方面从东线抽调了四个集团军之后，形势更显得岌岌可危。在这个时候，美国人终于按捺不住，从幕后跳了出来。

1917年2月6日，美国政府借口商船被德国潜艇击沉，与德国断交。

3月18日，在尼古拉二世宣布退位后仅仅两天，美国总统威尔逊召开了国会特别会议，宣布美德之间处于战争状态。两天后，参议院以八十二票对六票通过了美国参战的决议，3月24日，美国众议院以三百七十三票对五十票，通过了类似的表决。

第二天，美国又对同盟国其它成员奥匈帝国、保加利亚和奥斯曼帝国宣战。

李海顿赶到了柏林，与德国皇帝会面，紧急商讨对策。

现在两国的皇帝和陆海军的最高决策者们都聚集到了威廉二世的皇宫里。

李海顿主张在美国人还没有在欧洲登陆之前，德奥两国对法国发动一次全面进攻，尽可能地迫使法国退出战争。

这是最好的结果。

但鲁登道夫面露难色，从一月开始，法军在新任总司令尼韦勒的指挥下，连续发动了两次大的战役，虽然没取得什么成果，而且给自身带来巨大的伤亡，但也给德军造成了惨重的损失。在1到3月的攻势期间，法军的伤亡高达近百万，但防守方的西线德军也伤亡了45万人。现在德军元气未复，马上转入进攻面临着重重困难。

“我们现在面临的形势是要全力击败法国，如果等到美国人到来，等待我们的只有失败的结果。那个国家有1.2亿受过良好教育的人口，而且工业能力比我们加起来还要高。”李海顿执意要在法国发起一场规模空前的战役，“现在俄国正处于混乱，我们可以暂时放弃东线，奥匈方面将承担大部分东线的防御重任。我们将抽调四个集团军用于法国北线，另外用三个集团军投入到法意南部战场。”他现在已经孤注一掷，把一大半的兵力都抽调回了西线，东线仅剩下四个集团军和罗马尼亚集团军。

“如果是这样，在我们从东线抽回三个集团军后，还是有能力发动一次大的战役，只不过这样，我们有可能丢掉乌克兰和白俄罗斯。”鲁登道夫说道。

“那只是暂时的，如果打败了法国，俄国人就是重返波兰都没什么

用。”兴登堡突然说道，也许是意识到了形势的严峻，这位很少发表意见的老将站在了奥皇一边。他的讲话让德皇下定了决心。

“美国人最快什么时候能到？”威廉突然开口问道。

“应该在三个月左右，他们第一批参战人员就能到法国。”鲁登道夫说。

“好吧，就让我们在这之前全力一战！”威廉的脸色一时变得有些通红。

战役开始的时间被确定在了六月初，李海顿把奥匈最精锐的第2、3、7集团军配属到了德法战线，而计划在伦巴蒂一线投入第6、8和12三个集团军。在东线只留下了第1、4和相对较弱的第9、11和罗马尼亚共五个集团军，第5集团军用于巴尔干一线，而第10集团军则用于意大利的防卫。

德国方面，战役的目标被定在了阿尔萨斯一线，鲁登道夫准备从东线抽调了第9、11、12三个集团军，加上在阿尔萨斯－洛林一线的第5、第7集团军，用于进攻的总兵力共110万，加上奥匈方面的75万人，此次战役的规模已经超过了开战以后的任何一次大战。

为了吸引英法两国的注意力，李海顿反而下令北非军团在利比亚首先发起了进攻。

在这个年代，班加西是一个只有一万多人的小港镇，它的港口确切的说只是一个渔港，码头最大只能容纳800吨的货船。现在这座港口外面的海面上驻泊着数十艘短程货轮，港口已经经过近半年的紧急扩建，但吞吐量还依然远远不能满足军方的需要。

海岸是临时修建的钢结构码头不远处露天堆放着各种各样的物资，一排排散发着金属光泽的火炮，堆积成山的弹药，还有上千辆拖曳的运输用的卡车和军用敞篷小汽车，数百辆坦克和装甲车。

刚刚登岸的部队从这些物资中间穿过，向镇内开拔，人声喧杂，头上的钢盔在烈日的照射下闪闪发光。在他们身后，几艘装备人员的小型运输船靠在码头旁，密密麻麻的人群从船上下来，涌向码头。

已经被整编为装甲部队的北非军团克罗地亚第七师从突尼斯被调往了昔兰尼加，由于奥匈海军控制了这一海区，避免了部队在陆地上进行艰苦的长途行军。

在意大利战役期间，英国人越过了埃及边境，占领了托卜鲁克和德尔纳，但随之奥匈海军陆战队一个旅在班加西上岸，双方在迈尔季到贝达之间进行过数次战斗，随后基本上就在这一线僵持起来。

霍瓦尔德中将手中的北非军团兵力不足，只有四个师，他把主要精力用于突尼斯一线，实际上昔兰尼加一线一直是由海军陆战队来进行防御。现在，海军陆战队需要调走，霍瓦尔德只能从突尼斯一线向东调回了两个师。

而且总参谋部的命令是要向埃及方向发动一场进攻，这让他感到很为难。

一〇八、托卜鲁克（一）

霍瓦尔特中将从维也纳返回到了马耳他，这座地中海上最重要的海上据点现在被奥匈海军所控制，梅耶尔上将的海军陆战队总司令部也设在了瓦莱塔。在他的极力争取下，皇帝最终同意把海军陆战队第5师置于北非军团的指挥下。

由于运输和补给的限制，在利比亚，很难支撑太多的部队进行长期作战，所有的作战和后勤物资都必需从国内运来。在最高统帅部，有相当一部分高级将领反对把大量的人力和物力投入到这个战场。

不过皇帝却对苏伊士运河觊觎已久，他告诉霍瓦尔德，在法国战役结束后，不管战役是否成功，奥匈军队将会把主要精力都转到进攻埃及。皇帝要求北非军团制订出一份完善的进攻尼罗河流域的作战计划。

不过，在这之前，他还需要发动一次大的进攻，最好能攻占托卜鲁克，并进入埃及，给英国人造成奥匈军队将会全力进攻埃及的假象。

霍瓦尔德返回到了利比亚，并把他的指挥部设到了班加西。五月的北非已经进入到了高温期，昔兰尼加枯黄的山地也远远看上去是一片绿色。

战斗在海上首先打响。

1915年5月15日，凌晨。

天空刚刚破晓，地中海上空依然笼罩着一层薄雾，灰蒙蒙的海面上，隐隐约约能够看到一只舰队，正在向南航行。舰艏飞溅着白色的浪花，这支由二十多艘战舰组成的舰队正以黎明战斗队形，抵近了亚历山大港外海。这些战舰上飘动着奥匈帝国的双鹰战旗，整个舰队包括五艘战列舰、两艘装甲巡洋舰和四艘巡洋舰，另外还有担任护卫任务的八艘驱逐舰和两艘燃料补给舰。

为首的是奥匈第一战列舰队司令帕赫纳中将的旗舰“特蕾莎女皇”号，在奥匈海军舰队中，第一战列舰队实力最弱，在战争初期仅有两艘战列巡洋舰。在意大利战败后，奥匈海军得到了三艘“加富尔伯爵”级战列舰作为赔偿，并重新命名为“施瓦岑贝格亲王”号、“道恩元帅”号和“约翰.斯特劳斯”号。这些意大利无畏舰经过一些改装后加入到了第一战列舰队，即使这样，第一战列舰队的实力还是无法超过其它的战列舰队。

不过，帕赫纳中将却率领第一战列舰队为帝国南征北战，立下了汗马功劳。

在“特蕾莎女皇”号艉部的长官住舱里，海军中将正在和舰队参谋长迪瓦茨准将一起用早点。

“埃里特，我觉得这次行动还是有很大的风险。”迪瓦茨把盘子里最后一块水果沙拉填到了嘴里，端起咖啡杯喝了一口，然后说道，“英国人虽然在地中海的力量不强，却依然还有八艘老式的前无畏舰，再加上几艘法国前无畏舰，还是有很强的作战能力。”

“这个我当然知道，但海军主力最近全部要调往西地中海，这一片海区只能靠我们了。至于冒险么，海军本身在海上就是冒险，我倒盼望能有一次激烈的战斗。”

“海军在西地中海会有大的行动？”迪瓦茨说道。

“也许吧，法国舰队现在躲要土伦，不肯离开法国海岸，舰队很难寻找到

什么机会。”帕赫纳说道，“我们的任务是封锁亚特兰大港，可能陆军要对埃及动手。”

现在英国人在北非的形势变得十分险恶，地中海上的运输通道已经被切断，所有的补给只能绕道好望角再运到埃及，幸好食物能够由埃及人和印度方面提供，否则，英军很难维持近三十五万人的作战。

在昔兰尼加一线，英军有四个师七万多人，但这些部队的补给却大部分需要从海上运输，帕赫纳的这次行动目的，主要就是为了切断英国人的这条海上补给线。

两人来到了舰桥，此时天色已经微明，东方的天空露出了乳白色，天空中堆积着层层的云块，天气并不是很好。“特蕾莎女王”号的舰长奥斯滕伦贝格已经来到了舰桥，他站在司令塔外面舰桥靠左的位置，正注视着侧面的正保持着队形与他们并排航行的几艘军舰。海军黑沉沉的，“施瓦岑贝格亲王”号在距他们不到1000米远的地方，那艘原来的意大利战列舰经过了改装，拆除了艏部的三联装炮塔，在那里加装了一台吊车和一座机库，里面装了三架水上飞机。

这使得整个舰队的侦察范围大大地增加了。

这时，他看到帕赫纳中将沿着舷梯从下面走了上来，舰队司令毫无表情的面孔令人生畏，正在值班的军官和水兵们连忙收起懒散的样子，挺直了身子。作战参谋赫尔曼少校正在作战室外面的舰桥上抽烟，连忙熄灭了烟，跑到了长官的身旁。

“有什么新的情况？”中将问道。

“报告长官，一切正常！”赫尔曼连忙立正回答。

帕赫纳中将点了点头，和迪瓦茨准将一起进了作战室，“侦察飞机什么时候能起飞？”他继续说道。

“按计划在6点30，由‘斯特劳斯’号上派出三架水上飞机。”赫尔曼说道。

海军中将爬到地图桌前研究着海图，他们现在距亚历山大港大约有180海里，敌人还在很远的地方。

天空中终于现出了一丝亮光，太阳从海平面上一点一点跃升上来，不过雾气依然没有散去。每一艘舰上的警戒水兵紧惕地在望远镜里搜索着海平面，可是什么也没有。

“斯特劳斯”号降低了航速，准备把水上飞机吊到海面上去，这时，旗舰上的通讯官手里拿了张电报纸进了作战室，向帕赫纳报告：“长官，海军部的命令。”

帕赫纳接过了电报，飞快地在上面扫了一眼，然后对作战参谋说道：“命令舰队转向，航向西南偏西。”

“长官，是不是海岸目标？”赫尔曼提醒说。

“唔……”帕赫纳又看了一眼电报纸，“塞鲁姆，敌人的舰队出现在了塞鲁姆湾。”

于是，整个舰队开始做大转向，然后开始朝着利比亚－埃及边境方向开始前进。

一〇九、托卜鲁克（二）

由于担心海上补给线被切断，英国人在固守和放弃昔兰尼加之间来回摇摆不定。罗贝克海军中将坚持认为他所统率的皇家海军地中海舰队实力远远不足，根本无法保证海上通道的安全，驻中东军总司令伊恩.汉米尔顿上将也持同样的观点，希望收缩兵力，全力保卫苏伊士运河区。

而驻埃及英军总司令亚奇巴.穆瑞中将却希望进行积极的防御，以避免战火烧到埃及。英国驻开罗总督温盖特将军的观点倾向于穆瑞。在战前，英国在埃及的驻军大约有10万人，但为了进攻土耳其，在加利波里登陆战役期间，英法组织了近五十万人的远征军。这部分远征军由汉米尔顿爵士指挥，在失败的加利波里战役期间，英法远征军损失了近十五万人，其后部分法军也撤回了国内。

马耳他失守后，英国中东远征军一直留在埃及，以防止苏伊士运河被德土联军或是奥匈方面占领。

目前在埃及的英军总兵力约有35万人，另外还有两个法国师，更重要的是从巴尔干撤出的12万塞尔维亚军队，在经过修整和补充物资后，他们也加入到北非英军的序列之中。而与之相对的奥匈北非军团仅有不到10万人，不过，英国人的主要精力都用在了阿拉伯半岛，以防止土耳其人的进攻，恩维尔帕夏更渴望恢复奥斯曼帝国对埃及的统治。

霍瓦尔德中将把手上仅有的两个陆军师分成了两部分，第21师从班加西向德尔纳推进，克罗地亚第7师则要穿越沙漠，向托卜鲁克南方重要的据点比尔哈基姆进攻，然后直插昔兰尼加与埃及边境上的小镇巴尔迪亚。根据与梅耶尔海军上将制订的作战计划，海军陆战队第5师则会在帕赫纳舰队的护送下，在塞鲁姆登陆，切断英军的后方补给线。

斯泰特少将率领完成了机械化整编的克罗地亚第7师离开了补给方便的海岸，进入干涸的绿山深处，沿着沙漠之间崎岖的商道，向着托卜鲁克进军。

克罗地亚第7师属于奥匈帝国最新装备的轻装甲师编制，下辖一个装甲团、两个机械化步兵团和一个师属炮兵团，拥有168辆坦克、24辆76毫米自行火炮、56辆履带式装甲车、82辆轮式装甲车和1362辆汽车，师属炮兵团拥有24门105毫米榴弹炮和12门150毫米重型火炮。这样的编制火力比以往的步兵师要强大数倍，但相应的对后勤的要求和补给的压力也增加了许多。

为了这次沙漠行军，霍瓦尔德将军又特地为他们配备了120多辆运水车。

梅尔津上校所率领的装甲团是进攻比尔哈基姆的先锋，部队在昔兰尼加炎热的夏天里在沙漠里行进，地面的气温超过了35度，坦克里面更象是个蒸笼。上校把上半个身子从伊斯莱亚三型坦克打开的炮塔顶盖处探出车外，四周扬起的漫天沙尘让人根本无法看清周围的情况。

通往比尔哈基姆的商道本来就是一条只能让驼队通行的崎岖小路，被前面的车辆辗压之后，更是坑坑洼洼，尘土飞扬。部队自从进入到沙漠之后，基本上没有经历什么战斗，但从班加西到比尔哈基姆200多公里的路程，第7装甲师还是用了一天半的时间。5月17号傍晚，克罗地亚第7装甲师终于穿过一条条干涸的河床，抵近到比尔哈基姆外围。

士兵们来不及吃晚饭，立刻对车辆进行大的保养，空气滤芯、发动机、排气管、变速箱、传动轴，甚至是炮塔座圈，坦克上几乎每个能转动的地方

都被细细的沙尘给堵塞住了，行军甚至比作战显得更加辛苦。

比尔哈基姆控制着通往昔兰尼加通往托卜鲁克的几条重要的商道，如果这里失守，英军最重要的战略支撑点托卜鲁克立刻会受到直接的威胁。英军在这里部署了一个师的防守兵力，并修筑了坚固的防守阵地，看样子根本不会轻易放弃。

斯泰特将军在太阳落山后终于从后面赶了过来，他和手下的参谋们登上了小镇西南的一座小山，观察着比尔哈基姆的情况。很明显，英国人早有所准备，在小镇外面挖了修筑了三道坚固环形防线，而且布置了雷场。

“应该是塞尔维亚军团。”参谋长卡西奇上校指着在敌人阵地上插着的旗帜说道。

“可是，我们必须占领它，这里是通向托卜鲁克的大门。”斯泰特说道，“英国人在让塞尔维亚人当炮盔，真是个悲剧，我们这两支斯拉夫军队却要互相打起来，为了英国人？”

“我们是不是试着给对面的指挥官送封劝降信。”卡西奇说道。

“可以试试，不过，我认为不会有什么作用。”斯泰特将军说道，“弗雷德里希皇帝已经发表公告说允许彼德二世国王返回塞尔维亚，并声明帝国无意兼并塞尔维亚的领土，但他们还是铁了心要跟着英国人跑。”

防守比尔哈基姆的是塞尔维亚第3步兵师，这个师的指挥官是斯坦科维奇将军，这个师有13000多人，在经过一年多的休整和补充后，塞尔维亚部队早已经从原来的虚弱状态中恢复了过来。

斯坦科维奇在晚上九点左右收到了斯泰特的一封信，斯泰特说他不希望看到两支斯拉夫兄弟部队在战场上拼得你死我活，如果塞尔维亚部队选择投降，他保证能够给予他们最好的待遇。

斯坦科维奇将军的回答是：“如果你们投降，我允许军官们保留他们的自卫武器！”为了塞尔维亚的荣誉，他决心与奥匈军队决一死战。

战斗已经无可避免，斯泰特将军决定在天亮后开始发起进攻。

比尔哈基姆位于戈壁中的一片开阔地带，四周都是茫茫的沙漠，有几条骆驼通过的小道通向这座小镇，旷野上到处都是被风沙侵蚀了的碎石。实际上这里并没有什么可以利用的地形，小镇外有两座起伏并不大的丘陵，镇外还有一道干涸的河床。

不过，塞尔维亚人围绕着小镇挖掘了三道壕沟，其中两道挖得很宽，后面还布置了反坦克炮，坦克根本无法直接通过。看来在战争进行到现在，各方都已经开始注意到了防御对方的坦克和装甲车辆的突破。

但斯泰特根本没有想到这一仗会打得如此艰苦。

一一〇、托卜鲁克（三）

“我们的任务是攻击亚历山大港与托卜鲁克之间的运输船队，使英国人给前线的补给暂时陷入停顿。这对于陆军的进攻是极大的支援，如果有可能的话，海军陆战队将在我们的护卫下在塞鲁姆进行登陆。”

5月17日早晨，天气晴朗，地中海风平浪静，第一战列舰队正在驶近塞鲁姆湾。帕赫纳中将坐在后甲板的一张帆布躺椅上，与自己的下属们在聊着天。

“这样我们的任务要比向亚历山大港发动袭击轻松一些，罗贝克不可能把他的整个地中海舰队都集中到塞鲁姆湾，我想，即使遇到了他们的护航舰队，也有把握把他们都弄进水里。”迪瓦茨准将最近一直在研究海上破交战术，由于英国人实行了严格的护航制度，在大西洋，德国潜艇部队遭受了很大的损失，而且越来越难以随心所欲地对敌人的运输船队进行攻击，然后安然无恙地从容逃脱。

在他看来，如果不出动水面舰队，单纯地依靠潜艇部队，根本不可能完全切断对方的海上通道。

在地中海，奥匈潜艇部队也遇到了这样的困难。

“‘道恩元帅’号出了点情况，长官。”这时，信号官看着后面的战列舰说道。

“什么事情？”帕赫纳坐直了身体。

“那艘意大利战列舰的轮机出了点故障。”信号官在读着“道恩元帅”号上闪烁的灯光信号，很快值班的通讯官就跑过来，报告的情况和他说得一样。

“意大利人制造的东西可靠性确实有些问题，这是老毛病了。”帕赫纳中将又把身体躺了下来，“舰队的航速降到15，告诉‘道恩’立刻进行抢修。”

“这次任务结束后，恐怕这些军舰都得进船厂进行大修，更换掉这些不可靠的动力系统，如果在激烈的海战中遇到故障，后果简直不可想象。”迪瓦茨准将说道，意大利人的战列舰总体性能还算可以，但舰体结构和防护方面有些弱点，而且动力系统存在的一些小问题更是让它们的作战性能大打折扣。

“将军，是不是还按计划派出侦察飞机？”赫尔曼问道。

“嗯！照计划执行！”帕赫纳并没有多想，现在各舰所携带的水上飞机已经成了海上侦察的主要力量，巡洋舰和驱逐舰的任务反而不那么明显，毕竟与飞机的侦察范围相比，巡洋舰和驱逐舰的活动范围要小得多。

奥匈海军大型水面舰船自1916年后就开始装备普遍装备水上飞机，这使得舰队侦察范围扩大了数十倍。在这个时代，飞机所能携带的20或是50公斤的航空炸弹几乎不可能对军舰造成什么伤害，但军舰上已经开始装备一些轻型防空火炮了。

半个小时之后，从“特蕾莎女皇”号与“茨瑞尼”号两艘战巡上各派出两架yi－5型水上飞机，开始向塞鲁姆湾方向进行大范围的海上侦察。

与此同时，在塞鲁姆湾，一支英国运输船队正在离开托卜鲁克，为船队护航的是威姆斯少将所率领的一支舰队，其中包括四艘老式的前无畏战列舰，另外盖普拉特少将所指挥的一支法国舰队也从塞鲁姆出发，也加入到了护航队伍之中。

在进入工业时代后，日不落帝国想要维持它的海上霸权显得越来越力不

从心，不用说已经几乎与他们能够分庭抗礼的德国海军，即使是面对规模要比皇家海军弱小许多的奥匈海军，英国人却无法抽调主力舰队提供足够的支援。

德国舰队牵制了皇家海军几乎所有的主力，让他们根本无力进行两线作战。

现在，威姆斯少将所指挥的这支皇家海军护航舰队就很好地象征了大英帝国的衰落：四艘老迈的邓肯级前无畏舰充当舰队的主力，看起来火力不弱，但已经不能够适应目前的海上战斗。法国人也被他们可笑的“绿水海军”学说所耽误了，其实力甚至还不如意大利海军。现在盖普拉特少将指挥着两艘老式的前无畏舰“萨夫伦”号和“布维”号加入到威姆斯的护航舰队，应该说这支护航舰队从表面看起来已经很强大，但实际上却无法抵挡任何一支奥匈战列舰队的攻击。

天空中出现了两个小黑点，绕着英国船队的外沿转了两圈，然后就向东北方向飞走了。

“发现敌机！”

旗舰“阿尔伯马尔”号上的警报响了起来，有几艘军舰上的防空火炮开始开火，但除了在天空中炸开一朵朵的烟尘外，毫无效果。敌机早已经跑出了防空火炮的射程。

在奥匈侦察机出现的那一刻起，威姆斯心中就涌起一种不好的预感，他盯着那两架渐渐飞远的敌机，意识到自己可能会遇到一场**烦。

尽管“邓肯”级战列舰表面看起来很强大，装备有两座双联装12英寸主炮塔，但这种老式战列舰毕竟自无畏舰出现后就已经过时，不能适应一场激烈海战的要求。正因如此，皇家海军部才会将它们用于对岸支援和执行护航之类的辅助作战任务。除了欺负一下根本没有还手能力的土耳其人，它们并没有经历过正规的海上战斗。

尽管如此，皇家海军的荣誉使得他并惧怕与奥地利人交手，但他还需要保护那些毫无还手之力的运输船队。罗贝克海军中将就极力反对陆军进攻昔兰尼加，实际上海军部已经放弃了地中海方面的控制权，从亚历山大港到托卜鲁克足有1000多公里，地中海舰队根本无法保证海上安全，毕竟奥匈舰队的实力要比皇家海军地中海舰队强大得多。

威姆斯没能指望自己这支运输船队能够避开奥匈舰队的攻击，敌人的速度比自己快得多，稍微犹豫了一会儿，他下令整个船队转向，向着托卜鲁克港返航。

在英国船队开始转向时，在距他们东北方向大约六十海里的海域，帕赫纳中将已经得到了飞行员的报告，由于飞机上还没有装备无线电台，他得到消息已经是30分钟之后了。海军中将命令从“施瓦岑贝格亲王”号和“斯特劳斯”号上再派出四架水上飞机，去监视英国船队的动向，并命令舰队向目标海域开始加速前进。

在旗舰“特蕾莎女皇”号的作战室里，参谋人员正在分析所发生的情况，最后参谋官赫森中校断定英国人会返航。

“我们得跑到港口外面去围堵它们！”

赫森中校的预言而真的十分准确。

一一一、托卜鲁克（四）

克罗地亚第7师被阻在了比尔哈基姆，塞尔维亚人打得十分顽强，让这里成了一块难啃的骨头。对这里的进攻在5月18日拂晓前开始。

四点三十分，天亮前最黑暗的时刻。

荒凉沉寂的昔兰尼加沙漠的宁静被一阵隆隆的炮声打破了，一团一团的火光在比尔哈基姆的外围腾起，一发发的炮弹在空中划出闪亮的白线，向着敌人的前沿阵地飞去。克罗地亚第七师集中了几乎所有的一百多门75毫米以上火炮，对塞尔维亚第3师发起了猛烈的炮击。密集的炮火很快将塞尔维亚人的阵地打成一片火海，大地在巨大的轰鸣声中颤抖着。

进攻前的炮击整整持续了一个多小时，在短暂的停顿之后，传来马达的轰鸣。斯泰特在第一次进攻中就投入了一个装甲营和一个步兵营，一百多辆坦克和装甲车排着战斗队形，开始向敌人的阵地发起突击。塞尔维亚师的火炮数量大约只有克罗地亚师的一半，但这些火炮隐蔽得很好，克罗地亚师的火炮很难将它们压制下去。

敌人的炮火在坦克不断炸开，有几辆坦克和装甲车被击毁，但更多的战车还是继续向闪突进。从塞尔维亚阵地上发射出来的机枪弹打在装甲上面，溅起一道道火花，但却不能阻止坦克和装甲车辆的前进。

突然一声沉闷的响声从坦克车身下面炸响，坦克的履带被炸断，顿时趴在了原地。随之，越来越多的坦克被炸毁，塞尔维亚人在阵地前埋设了大量的地雷，不幸的是这些进攻的装甲部队正好一头扎进了敌人布设的雷区里。

无奈之下，斯泰特只好下令中止进攻。

奥匈军的第一次进攻以惨败告终，仅仅在半个小时里就损失了27辆坦克和装甲车。坦克车里的乘员从被击毁的坦克里逃出来，和伴随进攻的步兵一起撤退，但许多人倒在了路上。为了掩护步兵和剩下的装甲车辆撤退，奥匈阵地上的火炮再次响起，塞尔维亚人的阵地上硝烟弥漫，他们的射击总算是被压制住了。

在白天，斯泰特命令梅尔津的装甲团绕到塞尔维亚阵地的后方，从东北方向又做了两次尝试，不料塞尔维亚人在这个方向也布设了大量的地雷，使装甲团又遭受了不小的损失。到了夜间，第7步兵营趁着月色突入到塞军第一线的战壕里，但又被塞尔维亚人用刺刀给赶了出来，担任突击的第7步兵营损伤近半。斯泰特被迫停止了进攻，改为围困，等待着工兵部队在雷区清理出几条通道后，再由装甲部队发动进攻。

双方就在比尔哈基姆展开炮战，克罗地亚第7师被阻在了这一线。

而在沿海战线上，第21师却进展顺利，英国人放弃了德尔纳，全力退守托卜鲁克。

昔兰尼加前线英军总司令伯德伍德将军显得忧心忡忡，奥地利舰队封锁了托卜鲁克港，他的海上运输线被切断。威姆斯海军少将在港外与奥匈舰队进行了一场战斗，试图突破敌人的海上封锁线，但却被打了回来。现在港内的四艘英国战列舰有两艘受创严重，只好在岸边坐沉，充当防御炮台使用。

更危险的是，昨天晚间，一支奥匈巡洋舰队对塞鲁姆港进行了一场炮击，而那里的英军守卫薄弱，如果敌人从那里登陆，那么整个昔兰尼加的英军退路将被切断。

托卜鲁克港外，以“特蕾莎女皇”号为首的5艘奥匈战列舰和2艘装甲巡洋舰在炮击着港口设施和港内的军舰和运输船，英国和法国的6艘战列舰紧靠着海岸在向海面上还击。由于没有要塞炮，奥地利人更是抵近到15000码左右向港内进行炮击。

港口内腾起一道道水柱，码头也遭受了很大的破坏，远处海面上敌人的战舰在轰隆隆的响声中炮口闪耀着火光，一团团的白烟在海面上升腾着。“康沃利什”号用它的四门12寸主炮进行着还击，这艘受到重创的战列舰搁浅在了靠近航道入口的海滩上，成了对方重点攻击的目标。

防守托卜鲁克和比尔哈基姆之间的加扎拉防线的印度第7师在奥军的攻击下很快崩溃。印度人没有见过坦克，也不知道该如何应付装甲武器，在坦克和装甲车面前四散而逃。虽然伦敦方面多次强调要求守住托卜鲁克，但伯德伍德将军却对此不抱希望。

霍瓦尔德所面临的困扰是兵力不足，克罗地亚第7师被牵制在比尔哈基姆，他手里只有一个第21师，而海军陆战队还在慢腾腾地作着在塞鲁姆登陆的准备工作。于是北非军团司令命令斯泰特从比尔哈基姆抽调出一个装甲营和一个机械化步兵营，向托卜鲁克后方的巴尔迪耶发起进攻。

汉米尔顿爵士无意听从伦敦方面的命令，死守托卜鲁克，而把他的四个师置于险境。在塞鲁姆港遭受攻击后，这位英国中东军总司令就设法让伦敦方面批准了他的计划，从托卜鲁克撤出部队。

5月23日，奥匈海军陆战队开始在塞鲁姆登陆，这促使汉米尔顿下定了撤退的决心。

比尔哈基姆的防御阵地远比奥地利人所估计的要坚固得多，而且防守这里的塞尔维亚人也比英国人顽强得多，从5月17日开始，克罗地亚第7师对它的进攻没有取得任何进展。现在他们已经在雷区里清理出了几条通道，斯泰特正准备发起全力进攻。

但是，塞尔维亚人却突然撤退了。斯坦科维奇率领他手下仅剩的9000多人利用夜间杀出重围，撤向塞鲁姆。

第二天早上，当奥匈军队冲进比尔哈基姆时，这里所剩的只有塞尔维亚人留下的1000多名伤员和丢弃的重装备。

正在塞尔维亚人在比尔哈基姆的顽强防守，给英国人从托卜鲁克的撤退赢得了宝贵的时间。5月25日，海军陆战队终于把一个团送上了塞鲁姆，不过，他们也只能眼睁睁地看着撤退的英国大军从他们面前滚滚而过，撤向埃及，却无力阻止。

霍瓦尔德进入了托卜鲁克，但战役的目的却没达到，英国人几乎是完整地撤回了埃及。聊以**的是航空部队不断地在他们的头顶扔些炸弹，一直在给英国人的撤退制造着一些麻烦。威姆斯将军下令在港内炸沉了所有的军舰和运输船，然后部队从陆地上撤退，托卜鲁克港内到处在冒着黑烟，港内到处是沉船的残骸。

托卜鲁克和塞鲁姆的陷落上伦敦方面大为震惊，有很多的理由相信，奥地利人正在准备大举进攻埃及，并准备一举占领整个苏伊士运河区。

一一二、日落法兰西（一）

卡塔罗湾科托尔帝国海军潜艇基地。

埃贡.莱尔希上校奉命到潜艇司令部，潜艇部队司令蒂里海军中将在等着他。他坐在一张特别大的办公桌后面，侧面的落地窗正好能看到海湾的全景。蒂里中将只有四十多岁，属于海军的少壮派将领。实际上在整个帝国海军内部，潜艇部队的指挥官都十分年轻。在弗雷德里希皇帝担任海军总司令期间，潜艇部队得到了很大的发展，到目前为止已经拥有了86艘潜艇，而且也取得了不逊于德国潜艇部队的战绩。

帝国潜艇部队的编制与德国海军有些不同，艇艇司令部下设有四个联队指挥部，总共有8个潜艇大队，每个大队下辖有3个中队，每个中队有4艘潜艇。潜艇的编号也与德国不同，比如0624号艇，是表示此艇是隶属于第6潜艇大队第2中队的4号艇，从编号上并看不出潜艇的型号。

除非一些简单的特殊任务，帝国潜艇部队很少派出单艇执行作战任务，而是至少会派出一个中队，这样相互配合，作战的效果要比单艇行动时效率要高得多。

一般来说，潜艇联队指挥部所辖的潜艇大队编制并不固定，而是根据作战需要配置2－4个潜艇大队，在意大利战役期间，莱尔希甚至指挥过5个潜艇大队在西地中海一线活动。皇帝对潜艇部队相当重视，在他任海军总司令期间，潜艇部队司令部的规格升到与主力舰队司令官相同的地位，也就是司令官应该是海军中将，而联队指挥官是与水面舰艇部队分舰队指挥官相同，应该是少将军衔。

不过，潜艇部队的指挥官们实在是太年青了，象莱尔希在不到三十岁时就已经晋升为海军上校，这在帝国海军内部就已经引起了很大的不满。如果按照编制晋升为海军少将，非得炸开锅了不行。

“埃贡，你过来了？坐吧！”蒂里中将很随意地打了一下招呼，然后从桌上拿起一份文件，“马上要有大行动了，这是作战计划的细节，你先看一下。”

莱尔希从司令手上接过一份足有二十多页的作战计划，然后从在沙发上飞快地看了一遍，“哦，第2、3、4战列舰队，两个潜艇联队，封锁法国海岸。海军陆战队第1军和第2军，在法国南部登陆。真是个大计划，陆军会出动多少人？这上面只包括了海军的部分。”

“第一批是第8集团军，23万人。第10和12集团军会先从法意边境进攻。”蒂里中将有些感冒，说话时带着浓重的鼻音，“战役的重点是法德边界，如果在北面的进攻不顺利，那么更多的兵力将会转移到南线来。”

“哦，简直是要孤注一掷！”莱尔希说道，“想要一举击垮法国，似乎并不是很容易。”

“没有办法，皇帝希望在美国人到来之前，尽全力先解决掉法国。”蒂里说道，“虽然目前的形势看起来很好，但皇帝似乎不看好在美国人参战后的情况，所以急切想要解决掉法国，即使先放过东线也在所不惜。”

“帕赫纳中将在托卜鲁克解决掉了一支英国舰队，似乎是个不错的兆头。”蒂里用略微有些嘶哑的声调说道：“潜艇部队的任务很重，最少需要封锁法国南岸四个重要的港口，特别是土伦军港，法国舰队的主力有一半以上

集中在这里。你带4个潜艇大队，主要的任务是在土伦和里昂港的航道上布雷，封锁敌人的出路。”

“嗯，我明白。”莱尔希合上了作战计划书，把它放回到司令的办公桌上。“什么时候开始？”

“今天晚上，登陆战役将在5天后开始，海军的任务是封锁直布罗陀和法国海岸，并保证运输船队的安全，可能还要承担对岸支援，任务相当艰巨。”蒂里中将说道，“对敌封锁的成败很大程度取决于我们先期布雷行动的结果。”

任务确实很紧急，莱尔希从司令部出来之后，就抓紧督促潜艇部队的补给进程。一辆辆装满了一箱箱水雷的军用卡车开上了潜艇的补给码头，大约有36艘潜艇需要全部装备水雷。奥匈海军在战前服役的32艘潜艇只有3个型号，体积都比较小，最早的1型实验型潜艇是根据德国日尔曼尼亚造船厂建造的u－3型潜艇所仿造的，排水量在500吨左右，动力是两台600马力柴油机，水面航速为14.6节，装备有四具鱼雷发射管。这型潜艇一共装备了4艘。其后，又根据德国u－17号潜艇建造了8艘排水量为720吨的2型潜艇，此时伊斯莱亚造船厂已经具备了独立设计和建造潜艇的能力了，2型潜艇的性能比德国的u－3型潜艇已经作了很大的改进。

其后，伊斯莱亚造船厂独立设计和建造出了3型潜艇，其吨位达到了780吨（水上）/960吨（水下），动力系统也增加到1800马力。奥匈帝国海军所建造的3型潜艇实际上是大战前世界上性能最为先进的潜艇，德国随后开始建造的u－23型潜艇很大程度上是利益于德奥两国的海军技术交流。

3型潜艇在战前建成服役的有20艘，在开战后又建造了8艘，其后，被水面排水量达到840吨改进的4型潜艇所替代。

在1916年中期，为了适应远洋作战的需要，帝国海军开始研制排水量超过1000吨的5型潜艇。不过，到目前为止，续航力超过9000海里的5型潜艇只建成了3艘，而且还没有正式编入潜艇部队服役。

实际上，在地中海区域，潜艇部队作战的主力一直是3型或是4型潜艇。

由于地中海地区特殊的浅海地形，排水量过大的潜艇活动受到很大的限制，奥匈帝国海军目前所装备的4型潜艇完全能满足作战需要，若不是因为需要支持德国海军在大西洋方面的行动，奥匈海军并不是特别需要研制和装备远洋大型潜艇。

码头上水兵和工人在忙碌着，许多潜艇需要把已经装进潜艇里的鱼雷卸下，再换成水雷，3型潜艇一次能携带32枚水雷，排水量更大的4型潜艇更是能装下40枚水雷。

“都准备好了吗？”黄昏时分，莱尔希上校乘着一艘小艇慢悠悠地靠上了0811号艇，艇长菲舍尔上尉带着37名艇员站在甲板上列队欢迎联队指挥官的到来，不过，作为指挥艇，莱尔希还带来了一名参谋和一名通讯官，0811号上的空间将会更加显得拥挤。

“准备完毕，长官！”菲舍尔回答道，“随时都能出航。”

莱尔希把目光转向了满眼绿色，到处都是岩石的卡塔罗湾出口航道，在轻风吹拂的海面上，可以看到有几个潜望镜从下面冒上来，拖着一道白色的航迹，为了躲避敌人间谍的监视，在水下离港出航。

那是第7大队的潜艇，“好吧，我们在7点半开始出航！”莱尔希对菲舍尔

艇长说道。

一一三、日落法兰西（二）

天还没有破晓，天空中下起了雨。在波涛汹涌的大海上，奥匈海军第7和第8潜艇大队的16艘潜艇正结成编队，在海军从突尼斯港派出的一支驱逐舰队的掩护下，正沿着撒丁岛西北侧的海岸，向法国南部航行着。

在0811号艇上，菲舍尔上尉穿着雨衣，从舰桥下面的指挥塔钻了出来，上到了外面的小舰桥上。海面上的风浪有些大，艇艏不时在海浪里钻进钻出。每次艇艏的甲板沉到海面下的时候，带着咸湿气味的水花就会向舰桥上扑面而来，弄得正在值班的艇员一身的海水。海面上黑沉沉的，一眼望过去，除了自己的队伍，空无一物。

时间过得十分漫长而且无聊，艇员们有时就会互相用灯光信号开些玩笑，艇员们在之初高涨的战斗热情，几乎在这几天的无聊而且沉闷的航行中消磨殆尽。

东方的天空露出了鱼白色，莱尔希上校从下面钻了上来，他看了细雨??鞯奶炜找谎郑?缓蠖苑粕岫?担骸盎の赖乃?娼9e荒艿饺韶〉罕辈浚?⊡?渌?魍B??点开始下潜。”

菲舍尔说道：“现在天上在下雨，能见度这么低，我们干吗还要潜到水下。”

“不行，万一我们遇到什么意外呢。”莱尔希说道，“科西嘉岛一带可能有法国人的巡逻舰，我们不能冒险！”

0811号上面闪烁着灯光信号，把联队司令的命令传达了出去。

8点刚过，潜艇上下潜的警报响了起来，“准备下潜！”费舍尔的声音响了起来。值班的水兵们身上带着海水从舱口滑了下去，最后进来的是信号官，他站在梯子上，伸直了身体“?纭钡囊簧??崭窍蛳掠昧?仙希?缓笥眛p菇袅瞬崭巧系牡?煽ㄅ拧?p＞潜艇的甲板没入水中，艇内的声音变得沉闷起来，仿佛世界一下就变得很安静。

“报告各部位情况！”费舍尔对着话筒喊道，“?起潜望镜！”

莱尔希上校则根本不管艇内的忙乱，坐在餐厅的位置上，和米勒少校一起在研究海图。

一切正常，潜艇在潜望镜深度以5节的航速慢慢腾腾地潜航，可能要到晚上才能开始上浮，费舍尔转动着潜望镜，在海面上来回搜索了两圈，什么也没看到，于是他把潜望镜交给了值班的副艇长手里，自己也转到了餐厅里，挨着米勒少校坐了下来。

“听说5型潜艇正在试验一种水下通气管，能够在潜望镜深度还使用柴油机工作？”费舍尔说道，“如果我们也都安上那玩意，就不用象现在这样慢腾腾地往前挪了。”

“是有那种东西，但目前正在进行试验，它的可靠性还有待验证。”莱尔希从海图上面抬起头来说道，“也许快了。”

“水面舰艇部队啥时候行动？”

“应该会在今天晚上，他们需要等我们布设好水雷之后才开始行动。”莱尔希说道，首批登陆部队的实际上已经在马耳他岛和意大利的塔兰托港完成登船，现在舰队都处于待命状态，随时都有可能开始行动。

“希望能够快点结束这该死的战争。”费舍尔说道。

“这可不一定，现在美国佬也掺和了进来，也许还有很长时间才能看到和平。”莱尔希慢悠悠地说道，普通的军官和士兵们并不很了解美国，甚至一些高级将领也认为遥远的美国尽管海军还算不错，但他们仅有三十多万人的陆军根本无法与欧洲强国相提并论。但曾在美国学习过一段时间的莱尔希却非常清楚美国工业能力的强大。

5月27日黄昏，潜艇部队终于赶到了土伦港外。

土伦是位于法国南部地中海北岸的一座港口城市，虽然这座城市有十余万居民，但却一直是法国最重要的军事港口和主要的海军基地。这里有着天然的优良深水港湾，在布伦海角和克尔海角的群山环抱之下，港内风平浪静，很少能够受到海上风暴的袭扰。由于经过上百年的建设，土伦海军基地四周早已经布满了大大小小的要塞堡垒，要想从海上进攻这座防御坚固的要塞化军港，基本上是不可能做到的事情。

灿烂的晚霞布满了天空，金色的阳光洒在海面上，第7潜艇大队和第8潜艇大队的16艘潜艇潜伏在土伦港外，莱尔希亲自带领0811号艇前往港口入口外的航道侦察敌人的情况。

潜艇悄悄地潜入到航道外面靠近布伦海角的一边，“上浮到11米，作好战斗准备！”莱尔希上校接替了艇长的位置，站在了潜望镜前，下达着命令。

艇员们在操纵着水平舵，“长官，已经上浮到11米了。”过了一会儿，轮机长回答。

“很好，保持水平，关闭电机！”莱尔希说道，接着转过头对身边的观测手下达着命令：“升起潜望镜。”

“是，长官！”位于舰桥后部一直通到指挥室的主潜望镜筒缓缓地开始上升，最后停住了，莱尔希把眼睛贴在了目镜前面，缓缓地转动着轮盘，开始搜索海面。

“哦，我的天哪，我们差点就撞上了防潜网。”上校对记录员说道：“记下来，距布伦角海岸500米航道处有一道防潜网，在150米处还有一道。敌人的防备很严密啊。”

在总参谋和海军部所制订的作战计划中，登陆地点被选在了防军防卫薄弱，位于法西边界比利牛斯山区的旺德尔港。

实际上法国在南部的兵力本身就只有两个集团军，而且都集中在了法意边境的阿尔卑斯山地一带，整个的后方除了一些守备军，基本上没有野战军团。法国人认为奥匈很难突破易守难攻的法意防线，事实上德奥方面也确实没想这么做。

在夜间，第1潜艇联队开始在法国港口外面布设水雷时，装载着海军陆战队第1师所有人员和装备的运输船队已经离开了意大利南部的塔兰托港，在海军第2战列舰队的护卫下，开始驶入西地中海。

第3战列舰队在执行封锁土伦军港的任务，而实力最强的第4战列舰队则被部属在直布罗陀方向，以防止英国舰队的增援。

法国方面也没能想到，奥匈人会发动一场冒险的海上进攻。

一一四、日落法兰西（三）

德奥联军已经悄悄在马斯河一线集结好了兵力，在阿尔萨斯－洛林一线，德军包括西线的第4、第5集团军和从东线调集的第9、第11集团军，总兵力为85万人。而奥匈也在这一线调集了第3、第4和第7集团军，总兵力为67万人。

德奥联军已经作好了发动总攻前的准备，而法国却在发生内乱。

从战前就担任法军总司令的霞飞将军因为与总理白里安和陆军部长利奥泰因政见不合被解除了职务，白里安选择了在凡尔登战役中迅速崛起的尼韦勒作为霞飞的继任者，将军们对新任总司令的能力将信将疑，因为此前尼韦勒从没有指挥过超过一个军的兵力，但现在却突然成了300万法军的最高统帅。

1917年1月中旬，霞飞被晋升法国陆军元帅，同时被解除总司令职务。尼维勒将军被任命为法国陆军总司令，但这个任命显然是个很成问题的举措。

年青而且极富有热情的尼韦勒主张采取大规模的进攻，但富有西线作战经验的法国高级将领们对此却不以为然。福煦、卡斯泰诺和贝当三人都深知想要在西线突破德军深沟壁垒、纵横交错的堑壕的困难程度，在他们看来花费数十万人的巨大伤亡向德军的阵地推进十几公里根本对扭转战局根本没什么用处，法军目前的任务就是死守在战壕里等着美国人作好准备，赶到欧洲后再发起进攻。

但好大喜功的尼韦勒却想要迅速确立自己的权威，极力主张在西线发起一次大规模的战役，为此甚至说服了英国高层同意了他的作战计划。

法国新任总司令的计划是在从阿拉斯至兰斯一线发起一场全面的大规模进攻，意图一举歼灭在努瓦永突出部的德国第3集团军，从而彻底扭转西线的战局。德军实际上的最高指挥官，副总参谋长鲁登道夫将军在法军开始作战役准备期间也意识到了努瓦永突出部的德军所面临的危险，下令部队主动放弃努瓦永突出部，后撤至更为有利的兴登堡防线固守。

法军立即修改了战役计划，由于德军后撤至有利于防御的地形，使得战线变窄，更加有利于防守。总参谋部的军官们认为既然德军改变了防守态势，向总司令发出警告，如果强行发起进攻将会遭致惨重的损失。

担任进攻任务的三个集团军群指挥官都对继续发动进攻持有异议，德斯佩雷、贝当和米舍莱，用尊敬但是坚决的言词向尼韦勒表示，他们不认为用突然而猛烈的进攻是突破敌人防线切实可行的做法，这样会使战役的主动权有落入敌人之手的危险。

新任陆军部长潘勒韦于4月6日晚召集了一次在陆军部举行的会议，出席会议的有总理、总司令和其他几位部长。陆军部长提请尼韦勒将军注意其主要下属的疑虑。

但尼韦勒却坚持己见，他坚信自己取得一场完全的胜利完全没有什么问题，参加战役的英军有3个集团军近40万人，而法国方面则将出动65个师近85万人，而防守的德军仅有43个师近65万人，英法联军在人数上接近敌军的两倍。

最后这位总司令宣称，如果他得不到内阁的支持，就请他们新选出来一

位继任者。这是很严重的威胁，而且英国内阁也被尼韦勒争取过来了，英军司令部也已经被说服。

现在的问题是，如果反对进攻计划，撤销尼韦勒总司令的职务，不但意味着出现政府和议会的危机，这对新政府的打击可能是致命的，而且还意味着基本上在1917年都不可能再进行任何大的作战计划。

最后，内阁总理和部长们屈服了，这是灾难的开始。

与此同时，奥匈皇帝已经说服德国皇帝和德军总参谋部同意在法国开展一场规模宏大的进攻战役，德奥联军开始从东线撤出部队，调往西线。

韦尼勒的攻势战役开始了。

4月9日，担任侧翼牵制任务的英军首先向杜埃至康布雷一线的德军发起进攻，并突破了德军第一道防线，不过随后进攻就被德军阻止，并没有达成牵制德军的目的。4月16日，法军在兰斯至苏瓦松的正面战线向埃纳河防线的德军发起全面进攻，双方在近130公里长的战线上展开激战，直到5月中旬，英法联军伤亡近40万人，损失惨重，却只把战线向前推进了10公里，而德国方面的伤亡为24万人。

由于无法突破德军防线，英法联军不得不停止进攻。从战争开始后法军所发动的最大一次进攻战役，却遭受到了一次惨重的失败。

由于遭受巨大的挫折，失败的情绪在法军中迅速蔓延。由于对最高指挥官缺乏信心，并且还由于惨重的损失和活跃的失败主义宣传，整个军队产生紧张的气氛一触即发。法军士兵开始哗变，而且很快蔓延到了前线16个军中，甚至某些精锐的部队也发生了这种情况。许多部队里建立了俄国式的士兵委员会，士兵们不服从长官的指挥。整团整团的士兵开赴巴黎要求通过谈判与德奥媾和。

士兵们开始开小差，或是在军营里静坐，要求撤换陆军总司令，并拒绝再回到前线的战壕里去。

尼韦勒不是霞飞，霞飞在战争中赢利了士兵们的信任和拥戴，但新任总司令却强行发起了一场损失惨重的进攻，大多数士兵认为这是叫他们到战场上无谓地送死。法军已经失控，整个前线都陷入一片混乱。

但法军哗变的消息被封锁得很严密，德奥情报部门都没有及时得到一点消息。

在另一个时空，鲁登道夫因为部队损失惨重，需要休整，放弃了原来制定的作战计划，没能抓住这千载难逢的良机。但一支蝴蝶呼扇着翅膀改变了风向，因为奥地利人已经开始在旺德尔港开始登陆，这更给法国人乱上添乱。

李海顿也确实不知道法军的哗变，不过德奥联军的进攻却正好赶上了法军最乱的时候。

俗话说不作死就不会死。

而这一次，确实是法国人自己在作死。

一一五、日落法兰西（四）

全面进攻开始了。

1917年5月29日，天刚破晓，德奥联军大约800架作战飞机就从靠近法国防线的洛林或是阿尔萨斯地区的机场起飞，开始向法国人位于马斯河防线西南侧的炮兵阵地展开了猛烈的轰炸。

在这个年代，飞机的性能还很落后，最多也只能携带两枚50公斤的航空炸弹，对于敌人坚固的防御工事损坏很小，但对于布设于暴露位置的炮兵阵地，却也有着相当大的破坏力。德国装备的福克3型战斗机可以说是这个年代最好的战机，而奥匈方面所装备的伊斯莱亚“鸽”式战斗机其性能也并不亚于德国人的战机。

与德国所专门建立的空军不同，奥匈并没有成立空军，而是分别成立了陆军航空兵和海军航空兵部队，把航空兵置于陆军或是海军的指挥之下。一般而言，奥匈每个集团军会配属一个陆军航空兵联队编制，共有168架作战飞机。不过，随着装备飞机的数量增加，各航空队的飞机数量都在增加。

奥匈方面，第3、4、7航空队共拥有能够执行轰炸任务的作战飞机480多架，这次几乎倾巢而出。

5时30分，从凡尔登到埃皮纳勒的马斯河战线上，2000多门大炮开始向河对岸的法军阵地开始猛烈的炮击，首先揭开了进攻的序幕。其后，执行轰炸任务的战斗机密密麻麻地出现在了天空上，向着法军的炮兵阵地投下炸弹。马斯河一线的法军阵地笼罩在一片火光和浓烟之中，炮声隆隆，大地在颤动。

德军第5集团军在佯攻凡尔登要塞，而第4、9、11集团军则在凡尔登至南锡一线开始强渡马斯河。奥匈军则把突破的重点放在了埃皮纳勒一线，由第7集团军首先发起进攻，在强行渡河之后，第3、4集团军在其后支援。

担任突击任务的是德奥联军的装甲集群。

德军在马斯河一线共集中了4个装甲师，而奥匈方面则出动了5个装甲师。李海顿送给威廉二世的“玩意”还有起了很大作用，德国人很快就意识到了坦克的巨大作用，在德国总参谋部的指令下，第七交通处在伊斯莱亚1型坦克的基础上，成功仿制出了lk2型骑兵坦克，并开始组建自己的装甲部队。

由于受李海顿的影响，德国人本应研制出能搭载20多人的a7v坦克夭折，直接搭上了旋转炮塔坦克的便车。但德国人并没有照抄奥匈坦克的设计，lk2型骑兵坦克在动力和悬挂系统方面的设计更加出色，行动更加灵活轻便。

奥匈集团的战役目标是香槟 - 阿登地区，然后沿塞纳河直扑巴黎，而德国方面，根据计划，第4集团军在突破马斯河防线后，与第5集团军一起夹攻凡尔登要塞的法军，而第9、第11集团军则直扑凡尔登重要的后方补给地——沙龙，其后，第11集团军与奥匈军一起进攻巴黎，而第9集团军则猛攻法军索姆河防线的后方，与北线德军第2、第6集团军夹攻兰斯一线的法军。

奥匈方面首先发起进攻的是第7集团军所辖的第7装甲师，这支奥匈皇帝一手打造的嫡系精锐集团军其装备水平一直在奥匈陆军中名列前茅，第7装甲师也属于所谓的重装甲师编制，下辖有2个坦克团和2个装甲步兵团，总兵力为18700人，拥有332辆坦克和186辆装甲车。

第7装甲师最初的几次强渡马斯河的努力都失败了。法国人沿着马斯河西

岸修筑了坚固的防御工事，设在山后的法国炮兵部队向着河滩猛烈射击，把河面炸成了一片火海，奥军用来渡河的橡皮艇和小船被炸毁，从河对岸发射出来的密集弹雨压制得人根本无法行动，担任突击任务的一个步兵营在第一次进攻时就损失了一半的兵力，士兵们不是被打死就是被淹死，河岸边到处都是尸体。

第七装甲师师长赫尔佐格少将躲在山岩后面用望无镜注视着河对岸的情况，位于孚日山区的河谷两岸都很陡，而且河谷开阔，任何下到河滩的奥军都会遭受到对岸工事里的法军从上而下的猛烈攻击。河滩上到外都是被击毁的小艇，有几艘被丢弃的冲锋舟在河面上打着转漂浮着。

奥军和法军在渡河点上形成对峙。

赫尔佐格下令把装备有57毫米加农炮的第58重装甲营的68辆伊斯莱亚3型坦克沿着河岸一字排开，对河对岸的法军火力点进行压制，炮兵向对岸发射烟雾弹，以干扰敌人的视线。河面上顿时烟雾腾腾，工兵营开始冒着敌人的炮火在河面上架设浮桥。

激战进行了大约1个小时后，航空队的增援赶到，第7航空联队160多架作战飞机向法军炮兵阵地进行了猛烈的轰炸，法军的炮火暂时被压制住了。

第37步兵团首先在渡河点以南大约5公里处的瓦塔村强行渡过了马斯河，赫尔佐格命令他们迅速向北沿着河岸清除法军的火力点，对岸的法军火力弱了起来。在坦克部队的压制下，师属工兵营很快在河面拉起了几道渡缆，越来越多的步兵顺着缆绳渡过河去，对岸的法军火力变得更为稀疏。

赫尔佐格不禁长舒了一口气，命令工兵开始架设浮桥。

法军缺少预备部队，而且防守的兵力不足。由于发生了大规模士兵哗变，法国陆军部不得不调动大批部队包围那些哗变的兵营，马斯河一线大约有三分之一的部队被抽调到到北线用于加强索姆河防线，而这一线的法军则大部分集中在凡尔塞要塞区，用于沿河防御的兵力就更加显得薄弱。

第7装甲师已经攻占了大约2公里的桥头阵地，赫尔佐格深知装甲部队对于防守的重要性，他命令工兵部队优先架设18吨浮桥，好让自己的坦克部队迅速过河。

法军的反应很迟钝，到天黑之前，赫尔佐格所预计的法军猛烈反扑并没有出现，第7师利用下午的时间，从容地架设了三道浮桥。坦克和装甲车轰隆隆地从河面上开了过去，法军的防线仅仅在半天时间内就被轻易突破了。

在巴黎在法军总司令部已经乱了套，尼韦勒拒绝辞职，被免去了总司令的职务，贝当将军取代他成了新任陆军总司令。不过，刚上任的贝当正在走访军营，挨个去安抚那些哗变的部队。

不料，形势大变。先是奥匈军队在南部比利牛斯山区出人意料的开始登陆，总参谋部正在调集部队向南方增援，不料，马斯河一线德奥大军的进攻也开始了。

由于出现了大量奥匈军队的番号，法军总参谋部这才明白德奥联军把进攻的重点放在了他们防御相对薄弱的孚日山区。可现在是问题是，贝当正被哗变士兵的问题搞得焦头烂额，哪里能找出大批的增援部队？

一一六、日落法兰西（五）

法国人根本没有意识到德奥联军会选择崎岖险峻的孚日山区作为主要的攻击点，法军高层在这里只部署了5个师不到8万的兵力。而且由于预备队被抽调到索姆河一线，当马斯河防线被突破后，并没办法调遣预备队迅速增援，以堵住缺口。

第7装甲师在一夜的时间里只有第57装甲营全部过河，赫尔佐格将军在过河之后，安东.谢尔中校就继续率领这支部队继续向法国纵深挺进。快到中午时，谢尔中校报告说他们在默兹河东岸的纳沙托受到法军的阻击。过了大约二十分钟，谢尔又报告说他们被包围在了纳沙托。

赫尔佐格将军命令卢森堡上校率领已经过河的第18机械化步兵团和第58装甲营向纳沙托紧急增援。一个半小时之后，卢森堡上校赶到了纳沙托，才发现原来是虚惊一场。第57装甲营确实遇到了法军的阻击，但在坦克攻击面前，法国人很快就溃散而逃，放弃了纳沙托。谢尔向师部的报告是说自己已经到达了纳沙托。在德语中“到达”和“被包围”两个单词由于词根相同，被译电员翻译错误。

现在奥匈前卫部队已经突破到了距马斯河防线60多公里处。

在第7装甲师开始过河的同时，第3、第4装甲师和第7集团军所属的第39军也开始渡过马斯河，开始向香槟平原地区进军，而德国第9集团军一部也突破了法军防守的马斯河防线，正在进攻巴勒迪克。

而德第4集团军则由于渡河地点靠近凡尔登，这一带的法军防守兵力较多，经过一天半的强攻依然没有取得进展。

整个马斯河上游法军防线现在千疮百孔，负责东线防御的总指挥卡斯泰诺将军向总司令贝当请求增援，刚刚返回巴黎的总司令让他坚守在凡尔登，他正在调集兵力，一定会给敌人以沉重的打击。至于卡斯泰诺所提到的敌人大量的坦克部队，总司令认为这并不会造成整个防线的崩溃。他认为想要阻止坦克部队向纵深的突破是不可能的，但这些坦克即使是突破进来也不会有多大的问题。即使这些坦克开进了城镇又有什么用呢？敌人的坦克需要加油，而且他们的坦克兵如果离开了坦克就会遭受防守的步兵的射击。如果他们得不到食物、饮水和油料，这些坦克自然也就失去了作用。

但事实上法国士兵却没有他们的总司令所想的那样镇定，在遇到他们根本无法对其造成伤害的敌军坦克时，顿时就会惊慌失措，然后四散而逃，根本不可能再象他们的总司令所设想的那样去组织有效的反击了。

此时，德奥联军已经有5个装甲师和两个步兵军成功地渡过了马斯河，并开始向纵深快速穿插，搅乱了整个的法军防线。防守马斯河一线的37个法国师已经有一半已经崩溃，剩余的部队有一大半在卡斯泰诺将军的指挥下，坚守在凡尔登要塞。

奥匈第7集团军现在已经有一大半都渡过了马斯河，后续的第3、第4集团军也开始了渡河的准备，他们所属的装甲师也已经提前过河，与第7装甲师一起，开始向索恩河一线快速推进，目标直指巴黎。

米勒中将指挥的第39军紧跟在装甲部队身后，他们沿着第7装甲师坦克和装甲车在山地林间所开辟的道路快速前进。一路上，可以看到地面上到处都是履带辗过的痕迹，一些树木被坦克或是开辟道路的工程车辆清除，道路两

旁都是被折断的残破树干。

路边上偶尔会看到一些被第7装甲师所留下来的小股步兵，他们在路边看守着被装甲部队所俘获的法国士兵，等待着后续部队的接收。

从埃皮纳勒到纳沙托，一路上大约有3万多法军被俘，也许是因为厌倦了战争，米勒中将惊讶地发现有许多法国步兵根本无人看守，他们就聚集在道路一旁，毫无表情地静静地等待着自己被敌人俘虏。

米勒中将的车辆就在这结法国士兵的身边穿过，这让副官为此担忧不已，万一哪个法国士兵勇气突然爆发，端起手里的步枪照着中将来上一下，那么米勒将军很有可能会成为自战争爆发以来奥匈方面阵亡的最高军衔的高级军官。

第7装甲师的工程车铲开树林，在山间林地里开辟出几条狭窄的道路，树林里满是树木倒地时发出的震响。整个装甲师沿着几条小路，排成一条绵延十几公里的长蛇阵，穿行在崎岖的山林之间。他们根本不管身后有些依然顽强抵抗的法军，一直越过索恩河，在西蒙镇停了下来。

赫尔佐格的部队油料所剩无几，他不得不下令暂时停止前进，等待后面的补给车队到来。在两天的战斗中，第7装甲师向前突进了150公里，完全穿透了法国人的防线。现在，他们占领了通往巴黎的公路，前面是一片坦途，从这里一直到巴黎，法国人已经没有了任何可以阻挡他们前进的障碍了。

整个的法国防线已经乱了套，德国第9集团军逼近沙龙。兰斯防线的法国第7集团军首先崩溃，法军的背后受到从马斯河突破的德国第11集团军的威胁，而与相对的德国第2集团军也在索姆河防线展开了进攻。

在两个集团军的夹攻之下，原本就军心动摇的法军防线迅速溃败，士兵们逃离战壕，一路向着巴黎方向奔逃，只有几个精锐的法军师还依然在顽强的抵抗。

可是已经于事无补。

顽抗的法军迅速被近45万的德军人潮给淹没了。

就象倒下的多米诺骨牌，一个点崩溃，整个防线都迅速崩塌。

奥地利人的加入就象是压垮骆驼的最后一根稻草，英法德三方伤亡数百万人勉强维持的索姆河防线，就如洪水决堤，在突然间就轰然崩溃。

德国第2集团军与第11集团军会合，然后合兵一处，继续沿着法军防线的侧后，如同滚滚的洪流，势不可挡地向西漫延而过。

一一七、日落法兰西（六）

位于萨尔堡的德奥联军统帅部对于战争的进程感到吃惊，根据原来的估计，德奥联军想要突破到巴黎，肯定会遇到法军顽强的抵抗，进攻的德奥联军已经准备承受巨大的损失。根据总参谋长鲁登道夫的估计，整个战役期间，德奥联军的伤亡会高达六十万，甚至还会更多。但事实上，德奥联军在马斯河防线上的突破是如此顺利，到目前为止，粗略的统计结果显示人员伤亡还不到三万，而奥地利人已经突破到了塞纳河一线，正在向巴黎进军。

在北线，德军已经包围了色当，而法军的索姆河防线也已经几乎整体崩溃。现在源源不断的德奥大军正在从马斯河一线川流不息地涌入法国，而前面突击的部队进展简直可以用势如破竹来形容，他们根本遇不到法军有组织的大规模阻击，只有一些零零散散的法军部队还在进行战斗。

亲自赶到前线最高统帅部密切关注战局进展的德奥两国皇帝也没有料到这次战役会如此的顺利，李海顿在战前已经预计有可能会打垮法军，但也没有想到会出现这样的结果，表现得稍微淡定和从容一些。而另一旁的威廉二世的表现只能用欣喜若狂来来形容了，现在德军就将在1870年之后，再次攻陷色当，而他也将和他的祖父威廉一世皇帝那样以战胜者的姿态再次进入凡尔赛宫，而事隔不到50年，高卢人将再次品尝一次被日尔曼人**的滋味。德国皇帝满脸通红，不断地口授着嘉奖令，不惜任何溢美之词夸赞着最高统帅部里他能见到的任何人，甚至包括门外站岗的卫兵。

鲁登道夫和博洛耶维奇在战前所制订的计划很有效果，前面装甲部队全力穿插、突破，根本不给法国人组织构建防线的时间，把一些法军防御坚固的要塞留给后续部队去解决，德奥联军与法军搅成一团，从而导致整个法军产生自己的后方被突破，部队已经被包围的错觉，从而使大部分部队丧失了作战意志。

现在被打得焦头烂额的法军已经陷入到了绝境，战役只进行了7天，法军就损失了上百万的兵力，也根本无法组织起一道有效的防线。法军总参谋部也失去了对前方军队的控制，只能把兵力尽力收缩在巴黎附近，准备固守首都。

现在德奥联军最高统帅部总算弄清楚了战役进展如此迅速的主要原因：法国人自己发生了内乱。

“很明显法国糟糕而且混乱的政治制度是造成他们失败的原因之一，在战争期间他们的内阁仍然在不断更迭。如果他们不是因为政治斗争而撤换掉霞飞元帅的话，我们的进攻要艰难得多。但现在，他们已经完了。”鲁登道夫为战事下了结论，现在最高统帅部里充满了乐观的气氛，有些人甚至开始在讨论应该与法国人达成什么样的一个停战协议。

威廉二世看起来心情极好，他乐观地认为这场欧洲持续数年的战争会在几个月之内就会结束。而且他还理所当然认为英国人会接受他的和平建议：“盎格鲁－撒克逊人应当会明白他们与日尔曼人拼得你死我活对他们根本没什么好处……只会便宜了美国人、日本人，当然还有南美人。”

“您想错了，英国人是不会与我们现在进行谈判的，除非我们把他们打趴下。”李海顿毫不客气地给德国皇帝适时地浇了一头凉水。

“为什么？这样做对他们有什么好处？”

“不为什么，只因为‘欧洲害虫’还想继续统治世界。”李海顿说道。

“欧洲害虫”是一些欧洲学者对英国人的称呼，而李海顿很喜欢这个比喻，确实很形象，总是用它来代替英国人的称呼。看一下欧洲的历史就会明白，英国人为了维持他们的霸权地位，一直在欧洲奉行打压有可能成为霸主的新兴国家。

比如俄国人向南方扩张之时，英国在支持土耳其人对抗俄国，为了阻止俄国得到黑海的控制权，英国人甚至不惜亲自上阵，为土耳其人作战，这才造成俄国在克里木战争中的失败。之后，随着拿破仑的崛起，大有一统欧洲架式的法兰西帝国又成了英国人的目标，英国人与德意志各邦国、奥地利帝国和俄国人合作，最终把在欧洲风光一时的拿破仑流放到了南大西洋上的小岛上，并终老在那里。

法兰西帝国因此支离破碎，法国也由此走向衰败。

随着普鲁士王国的崛起，霍亨佐伦家族最终统一了除了奥地利帝国之外的整个德意志地区，新兴的德意志帝国的崛起，又对英国人形成了挑战。在普法战争和普奥战争中英国人虽然暗中支持法国和奥地利帝国，但那两个老帝国实在太不争气，都在英国人还没有来得急掺和进来之时，迅速溃败。

之后，英国人与极端仇视德国的法国人结成军事同盟，并拉拢俄国人一起，联手限制和压制新兴的德意志帝国的崛起。

可以说英国人就是历次欧洲战争甚至是这次世界大战的祸根，英国人为了维护自己的霸权总是想方设法使欧洲处于战乱之中，就算没有战争，英国人也会想办法制造一场“预防性战争”，以提前打垮那些对她的地位构成威胁的新兴欧洲国家。

英国人采取的方法，说起来很简单，就是支持一些稍弱的大国联手与最强的欧洲国家对抗，使欧洲各国的国力在战争中消耗殆尽，从而打断他们的崛起之路。

李海顿始终认为英国人才是这场造成欧洲死伤超过千万人的这场大战的真正罪魁祸首，若没有他们的暗中支持，俄国人无论如何也不敢在塞尔维亚危机中明目张胆地站出来挑战联手的德国和奥匈。即使在开战之后，俄国人对普鲁士军队的恐惧也从来就没有消除过。

最高统帅部里的气氛变得有些尴尬，奥匈皇帝在那里滔滔不绝地抨击英国人为了自己的利益总是一再干涉欧洲国家的事务，并引发了一场又一场无聊的战争，造成了欧洲国家财富、资源和工业的枯竭。时间一分一秒的流逝着，奥匈帝国的统治者似乎完全没有停下来的意思。直到通讯处长从外面走进来，向总参谋长报告说奥匈前锋第7装甲师和德国第3装甲师已经突破法军重重防线，攻入巴黎近郊。

作战室里响起一片欢呼声，奥匈皇帝的长篇大论终于被打断了。

一一八、日落法兰西（七）

面对整个法国战线的崩溃，远在伦敦的英国统治者们在面对一片令人沮丧的消息时显得毫无办法。德奥联军利用强大的装甲部队快速突破战术让法国人根本就没有时间重新布置防御，坚守了三年，被认为是坚固无比的法国防线以令人惊异的速度垮塌下来。整个法国北部的公里上到处都是法国溃后，他们变得毫无抵抗能力。

“法国已经完了！”在唐宁街的首相官邸，灯火通明的会议室里，以劳合.乔治为首的战时内阁主要成员和英国陆海军的高级将领们围坐在长桌四周，此刻，每人脸上愁云笼罩，整个战场的形势让人感觉前景黯淡。从法国不断传回令人绝望的消息：由于反对尼韦勒无谓的进攻和对总司令的不信任，法军发生了大面积的哗变，而德奥联军却正是利用这个时机发动了一场全面进攻。整个的法国防线就此而崩溃了，在法国的近八十万英国远征军也陷入到巨大的危险之中，如果不及时采取行动，他们有可能被围困在法国。

这是无论如何都不能接受的。

法国现在的已经不能再糟糕了，法军统帅部已经失去了对大部分部队的控制，就连前线的英军将士们也被传染，处于一种极度缺乏士气的状态，甚至大半个法国都被失败的悲观情绪所笼罩着！

局势已经无法挽回。

对于大英帝国而言，失去法国这样的盟友固然是个巨大的灾难，但将近八十万英国远征军的命运则是英国人更为关心的问题。黑格将军所指挥的部队处于巨大的危险之中，随时都有可能象法国人一样遭受重大的损失，甚至全军覆灭。

这更加让唐宁街的决策者们如坐针毡。

“现在我们已经别无选择，只能同意黑格将军的建议，将远征军撤离法国！此时这样做虽然有抛弃盟友之嫌，但我想我们的法国朋友会理解我们的决定。失去这支部队，英国将无力保卫本土，届时整个欧洲都将陷入德国人的统治之下！我们也不得不向他们低头。”陆军大臣威尔逊首先发言，在法国的英国远征军总司令道格拉斯.黑格爵士认为法国的局势已经无可挽回，要求内阁迅速作出决断，想方设法组织将英国远征军撤回国内。

他认为这是目前避免数十万英国远征军免遭厄运的唯一可行的方法。

“如果动员和征用大量的民用船只，海军方面有能力在一个月内将数十万远征军将士全部撤回国内！”海军总参谋长利奥弗将军说道。

“问题是恐怕我们无法坚持那么和长的时间。”基钦纳爵士不无忧虑地说道，“这还需要法国人的配合的牺牲。”

“法国人在投降之前也真该做些什么！”原来的第一海务大臣，现在的军需大臣丘吉尔突然说道，“国内需要征集一切可以动用的军用和民用船只，甚至包括渔船和内河渡轮。我和米尔纳先生将会赶到法国，与他们协调组织防御的问题。”

“好吧，既然我们不愿向德国人低头，战争就还将继续下去，这需要我们尽可能地撤出更多的士兵，这其中包括在法国作战的法军、比利时、意大利、俄国和塞尔维亚士兵。这对于我们保卫本土很有利。”首相劳合.乔治叹了一口气，“我们不得不暂时放弃法国，等待美国的援兵到来。”

“美国人为什么还没有准备好？”内务大臣米尔纳突然问道。

“潘兴将军所率领的美国先遣队五万人已经在利物浦上岸，不过美国人缺少装备，而且由于法国现在的局势，他现在拒绝带人去法国。”威尔逊爵士说道，美国人并不希望拿自己的士兵去冒险。

“现在他们根本指望不上，威尔逊总统说美国方面最少需要半年的时间才能作好征兵和训练等准备工作。”外交大臣说道。

“好吧，美国人看来是指望不上了，现在我们只能依靠自己。”首相吧了一口气，站起身来，神情凝重地说道：“在德国人的进攻下想要顺利撤走全部军队是一件看起来是件难以完成的任务，肯定需要一些部队作出牺牲，我们需要尽可能多地从法国撤出部队。为了大英帝国的利益和未来，需要各位同心协力，请各部门务必竭尽全力！”

支持把战争继续下去的声音主宰着首相官邸，虽然战争的进程早已经超出了他们最初的预计范围，德国和奥匈并没有被打垮，反而是俄国首先被拖垮，现在又轮到了法国。而协约国方面却连同盟国中最弱的土耳其人都没打败。

出于对皇家海军的无限信任，英国人对于本土遭受来自大陆的攻击的担心并不强烈。至少在皇家海军还保存完整前，德国人是不可能游过英吉利海峡，在英伦三岛顺利登陆的。现在美国人也卷了进来，正是由于这一点，英国人才决定继续将战争进行下去。

在半个小时之后，大撤退的命令就传达到了英国远征军司令黑格将军那里，内政大臣米尔纳和军需大臣丘吉尔一起从伦敦出发，去游说法国政府将政府暂时迁到英国，以便一起继续抵抗。

而与此同时，在萨尔堡的德奥联军最高统帅部，李海顿终于说服威廉二世和他的将军们相信英国方面会全力从法国撤出军队，以便使战争继续下去。而如果这数十万英军被俘获，那将是今后一个重要的谈判筹码。

数十万英军战俘，足以让英国民众有足够的理由要求政府退出战争。

不过，李海顿所提到的敦克尔刻却误导了最高统帅部将军们的判断，使得最高统帅部最终错误地判断出英国人会把撤退地点放在离英国最近的加莱海岸。事实上，另一时空中英国人选择敦克尔刻作为大撤退的地点也是无奈之举，是由于当时英法联军被包围在了比利时一带。而敦克尔刻和加莱港口的容纳能力有限，并不很适合进行进行大规模的海上运输。

与德奥最高统帅部所预计的英军撤退地点正相反，英国人把撤离地点放在了相对有利于防守，而且拥有着瑟堡这样大港口的科唐坦半岛。

一一九、日落法兰西（八）

6月9日，法国战役开始后仅仅十四天。

英国人开始发扬他们一惯的行事风格——出卖盟友。英国远征军司令黑格上将并没有通知与其并肩作战的法国第6集团军，就下令英军从阿拉斯一线开始后撤。

法约勒将军所指挥的法军在索姆河一线顽强地阻击着德国第3和第7集团军的进攻，由于这两个德**团在刚结束的阿拉斯战役中损失巨大，根本没有时间进行补充和恢复就又投入到了作战之中，所以进攻乏力，迟迟无法突破法军防守的阵地。

由于对英军撤退方向的判断错误，德国和奥匈前锋的装甲部队在绕过巴黎郊外的防线后，并没有沿着塞纳河向海边推进，而是把目标转向了北方的亚眠。与已经无可救药的马斯河防线和索姆河东部防线不同，防守瓦兹河和阿拉斯一线的法军兵力保存完好，整个防线一直都在坚持，并没有被德军突破。

米勒中将所率领的奥匈第39军与德国第9集团军的先头部队在卡莱尔东部的瓦兹河边上会合了，准备强渡瓦兹河。不过，福熙将军所指挥的法国预备集团军群早已经沿着瓦兹河构筑好了坚固的防线，德奥联军的强攻并没有取得效果，反而损失惨重。

现在的问题是最高统帅部对于进攻的目标并不确定，德国人主张先攻下被围困的巴黎，而奥地利人则希望优先消灭敌人的机动兵团，暂时放弃巴黎。这造成了进攻的不协调，富贵的时间浪费在了双方高级将领的扯皮上，由于兵力不足，德奥联军始终无法突破法军的瓦兹河防线。

在瓦兹河西岸，法军凭借地势修筑了严密的野战工事，双方隔着河岸进行着激烈的炮战，法军的炮兵阵地隐藏在一些村庄或是树林中，很难被摧毁。等到奥军第7集团军主力赶到瓦兹河一线时，双方已经沿着河岸对峙了足有一个星期。

正是由于这一个星期的时间，近七十万英军已经顺利地退过了塞纳河，开始向科唐坦半岛撤退。法约勒将军一边诅咒着背信弃义的英军，一面边打边撤，退过了索姆河，与福熙的部队会合到了一起。

福熙上将在亚眠的司令部里铁青着脸接待了从英国赶来的米尔纳和丘吉尔等人，他对英国人不战而逃的举动感到很愤怒。不过更让他感到愤恨的是掌握着政府的那些政客，正是由于他们的内斗，才导致了今天法国陷入到不可自拔的绝境。如果在当初解除霞飞总司令一职时，他们选择他、贝当或是卡斯泰诺三个人中的任何一个来接任法军总司令，也不会弄成现在的局面。

现在他面临着选择，是率领手下的六十多万人跟着英国人退到科唐坦半岛，然后撤到英国继续抵抗，还是等待着投降。

权衡半天，在丘吉尔的鼓动下，福熙还是下定决心，先撤退到英国。

这样，也许还能给法国保存一线在战后争取权益的力量。

事不宜迟，福熙连夜就下达了撤退的命令。

奥匈军的总攻是从6月17日拂晓才开始的。天蒙蒙亮，河岸边还弥漫在一片晨雾当中，炮击开始了，法军的火炮也立刻开始了还击。霎时之间，整个瓦兹河两岸笼罩在一片硝烟和炮火之中。福熙留下了他所有的炮兵部队，但

只保留了四个师的步兵对河岸进行防守。法国人不惜工本，在一天之内消耗掉了数十万炮炮弹，如此猛烈的炮火，导致准备进攻的奥匈部队根本无法接近河岸。

当天夜里，法国人扔下所有的重型装备、火炮，在半夜里就逃走了。

第二天，奥匈军队只遭遇了轻微的抵抗后，就轻易地渡过了瓦兹河。不过，他们找错了方向，前卫部队向亚眠方向展开追击，而福熙的主要部队却是从鲁昂撤到了塞纳河以南。6月19日，奥匈军顺利地攻占了亚眠，在航空队的侦察下，这才发觉英法联军主力是向科唐坦半岛撤退的。

英国人和法国人在撤过塞纳河后，炸毁了河上的所有大桥，这又极大地延缓了奥军的进军速度，而且奥匈方面追赶的兵力不足，科维斯上将还得小心翼翼的前进，以避免自己在英法联军的反击中反而被包围。

在李海顿的亲自督促下，鲁登道夫这才极不情愿地抽调了第3和第9集团军加入到奥匈方面对英法联军的追击之中。

英法联军已经在沿着奥恩河构筑好了坚固的防御工事，自6月21日，科唐坦战役打响，这一线已经聚集了世界上最密集的军队。由于半岛的特殊地形，而且英国人还控制着海面，进攻部队根本无法在这样狭窄的地形上展开，双方在这里进行了长达两个月的拉锯战。

在易守难攻的科唐坦半岛，协约国得以从容地把一百多万人运回到英国，在两个月的科唐坦战役期间，进攻的德奥联军和防守的英法联军都损失惨重，德奥方面伤亡高达28万人，而英法联军的伤亡也有22万人。

这是在整个欧战期间，唯一一次德军伤亡要超过英法方面的大的战役。

英国方面把这次战役宣传为一次大胜，不过，德奥方面强行进攻有利于防守的半岛地区，损失高于对手确实也无话可说。

英国决心继续与同盟国战斗下去，不过，现在他显然暂时还无法对大陆构成威胁。

法国政府在德奥联军合围之前匆匆地撤离了巴黎，内阁倒闭了，他们在波尔多成立了以克莱蒙梭为首的临时政府。不过已经于事无补。

德奥最高统帅部向巴黎守军发出了最后通牒，要求他们在6月25日前投降。

贝当将军为了避免整个城市毁于战火，于6月24日下午宣布巴黎为不设防城市，50万守军放下了武器。德国皇太子率领德国第8军进入了巴黎，奥匈方面只是象征性地派出了一个步兵团。

克莱孟梭政府于德军占领巴黎的当天，即通过中立的西班牙向德奥两国提出了进行停战谈判的要求。

法国投降了。

一二〇、在矿山（一）

法国战败，德奥联军开始把兵力调往东线。

消息很快传遍了整个俄国，这更加引起了局势的动荡。

这是位于乌克兰克里沃罗格一个偏僻的铁矿区，远处的群山如同一道道绿色的波浪，逐渐降低，最后与第聂伯河两岸的冲积平原融到了一体。小城卡赞位于山地之间，因古列茨河从小镇的中间穿过。依在半山的俄式中正教堂高耸的屋间则成为这里最明显的标致。

小镇很宁静，但东线激烈的战事影响还是随外可见，由于劳力短缺，越来越多的东方劳工来到了这里的矿山，镇上的人们渐渐已经习惯这这些黄种人的面孔。

熊崎从屋里出来，到了院子里。田野里飘过来一阵阵荞麦花香的气息。头顶上，六月的太阳散发着炎热的光芒，明晃晃地挂在天空。

卡赞矿区大约有5000多名华工，相对而言，这是比较大的一个华工聚集地。为了控制这些华工营地，刚从陆军大学毕业的熊崎被任命为这座华工营地的总工头。他是湖北人，和大总统黎元洪是老乡，自然也是属于黎元洪这一派的人。

传令兵李光头正在院门口和几个刚下工的劳工在闲扯，吹嘘着自己曾经与俄国娘们之间的**韵事，说得眉飞色舞，口水四溅。

“找几个人跟我一起去克里沃罗格，上面来人了！”熊崎打断了他的吹牛，“几个机灵点的……会说点俄语。”

李光头不太高兴，熊崎在这个时候打断了他极为兴奋的幻想。他把头一扭，脚底下在磨蹭着，极为不情愿动弹。他讨厌这些官老爷们的作派，但却没有办法，他们是工头，而且有时这些吃兵粮的人会突然变得很凶恶。

他知道营地里有很多北洋兵，他们都抱成一团，身上都带着江湖气，有时候很讲义气，但有时候也会合起伙来欺侮他们这些华工，让人惧怕。

“干吗站着还不动？”熊崎发火了。

“我不知道要找谁，头儿，而且我找的人不一定让您满意……”李光头在嘴里嘟囔着。

“随便找几个，跟着我来这里的。”熊崎说道，“快去，难道让我自己去？”

李光头没有办法，很不情愿地转身出了院子，到外面的工房里去找人。

这里的华工营地在离矿井大约一百多俄丈的地方，位于山沟的尽头。四周长满了杂草，还有被砍伐得乱七八糟的云杉树林。从这里能俯视整个卡赞镇，装着矿石的小火车，拖着长长的身影，鸣着汽笛穿过小镇，开往远处的克里沃罗格钢铁厂。

列日特文斯基从基辅被派往第聂伯河下游地区，担任这一带主管与华工联络的专员。他很不明白为什么乌克兰解放同盟要浪费精力去帮助那些东方人。不过，他还是接受了任务，当天就起程前往克里沃罗格。由于发生了革命，整个东线在这几个月里都一直处于无所事事的状态，德国人和奥地利人并没有主动进攻，而俄国人现在自然也没有空却攻打他们。

俄**队的充满了各种各样的传闻，前线的士气低落，不断地有士兵开小差。无聊透顶的士兵们呆在军营里，等待着传说中复员命令。

在亚历山德位中央枢纽站，火车被堵在了那里。

奉命重反前线的士兵们发生了骚乱，士兵们拒绝执行命令，他们挡住了机车，整个车站陷入了一片混乱。

站台上有个小个子的士兵在作煽动演讲：“这是怎么回事，弟兄们？说是不用打仗了——那推翻沙皇还有什么用处！可是战争还要继续，难道还要我们去前线流血？！临时政府和沙皇是一丘之貉，又想要愚弄我们。士兵们呐，这样可不行，我们应该响应布尔什维克人的号召，让他们服从人民的意愿，让这该死的战争见鬼去吧！”

士兵们根本不听军官的命令，聚集在车站，召开起了群众大会。

这场骚动一直持续了好几个小时，军官们已经拿自己的士兵毫无办法。直到军团司令部就从外面调来的军队，威胁要解除士兵们的武装，这场骚动才被平息下去，士兵们极不情愿地又登上了开往前线的列车。

“这是乌克兰人取得独立的绝好时机！”列日特文斯基想起了同盟领导人茹克在不久前的发言，确实是这样。乌克兰解放同盟得到了奥匈方面的大力支持，奥地利人宣称无意吞并乌克兰的领土，支持乌克兰人的独立事业。

这场战争简直成了整个乌克兰人的灾难，俄国人征召了350万乌克兰人为他们打仗，而奥匈帝国也组织了一个乌克兰军团——人数现在有45万人。双方都在拉拢乌克兰人为他们卖命。

整个俄国战线现在一片混乱，根本无法阻挡德奥联军的进攻，西北方面军和北方方面军几乎已经失控，只有勃鲁西洛夫指挥的西南方面军还有些作战能力。俄军象得了传染病似的，革命的宣传正在蔓延，而且深入人心。前线的弹药和粮食都极端匮乏，士兵们无心作战，期盼着和平时光的到来。

布尔什维克领导的苏维埃政权公开号召退出战争，赢得了工人和农民的支持，而临时政府为了得到协约国的物资支援，外交部长米留科夫宣布临时政府决定承诺履行协约国的责任，将继续参加战争。这倒致了四月危机，彼得格勒的工人和士兵举行了大规模的反战示威，最终导致米留科夫和陆海军部长古契科夫辞职。

临时政府被迫重新改组，与彼得格勒苏维埃一起组成联合政府，克伦斯基成为了新的陆海军部长。

克伦斯基上任后，为了履行对协约国的承诺和振奋人们对临时政府的信心，决心向奥匈战线发起一次大的攻势。

这才又造成新的混乱。

作为一个受过严格训练的情报人员，列日特文斯基很清楚目前俄军的情况。在前一阶段奥匈和德军在东线的兵力确实不足，但现在他们已经打败了法国，大军正源源不断地调往东线，克伦斯基在这个时候发动进攻，无异于自杀。

火车又开动了，列日特文斯基继续琢磨起了他此次的任务：联络在南乌克兰的所有华工营地，让他们在奥匈军队进攻时安心呆在营地，不用和俄军一起撤退，等待奥匈军队的接收。

接收？奥地利人要这些华工干什么？

列日特文斯基怎么也想不明白。

一二一、七月攻勢

一二一、七月攻势

从克里沃罗格到卡赞小镇，一列运送矿石的小火车在窄轨铁路上慢腾腾地向前行驶，克里沃罗格已经消失在身后的一片灰色的雾气中。熊崎一行人坐在一节铺了一层麦草的空货车厢里，有些好奇地打量着面前这位俄国人。摇摇晃晃的破车厢发着咯咯哒哒的声响，车厢里满是干草和马粪的气味。

“你们有多少人？”列日特文斯基向穿了一身英**服的熊崎问道。

“大约5000多人。”熊崎回答，他的俄文并不好，从小在海参崴长大的李光头在中间充当着翻译。

“王将军的命令你们已经接到了吗？”

“嗯，前几天已经有人送来了口信，让我们听从您的安排。”熊崎回答，列日特文斯基所说的王将军是王汝勤，北洋第九师师长王汝贤的弟弟，现在是第十七入俄的第十七混成旅旅长，也是熊崎的顶头上司。

“奥地利人的进攻很快就会开始，最近你们的人不要乱跑。”列日特文斯基说道，“在他们的进攻开始后，你们都呆在营地里不要乱动。奥地利人会派人你们联系的。”

“嗯，时间很长吗？我们的粮食并不富裕。”熊崎说道。

“这点我会向上面报告，我想，战役并不会持续很长时间。”列日特文斯基说道：“以俄国人目前的情况，他们并不会坚持很久。”

“你不是俄国人？”李光头好奇地问道。

“我是乌克兰人。”列日特文斯基板着脸说道，看来李光头把他当成俄国人让他很不高兴，不过这也没办法，俄国人并不承认乌克兰民族的存在。

火车继续向前开着，发出单调的咔哒咔哒声。眼前是一片乱七八糟的树林，乌克兰的土地已经被战火破坏得满目苍痍，支离破碎。

临时政府陆军和海军部长克伦斯基赶到了基辅，与俄国西南方面军司令勃鲁西洛夫会面，并视察前线。不过，让这位律师出身的陆军部长吃惊的是，前线的情况根本出乎了他的想象。在日托米尔前线，根本听不到枪炮声，好象是到了和平时期。更为夸张的是，许多战壕里甚至空无一人，许多人开了小差，而剩下了士兵们却热衷于讨论国内政治，根本无人关心打仗的问题。

克伦斯基需要一场胜利来稳固临时政府的政权，在彼得格勒和莫斯科，越来越多的工人和士兵在倒向苏维埃政权。经过三天的谋划，克伦斯基与勃鲁西洛夫达成共识，他们商定在7月初发起一场大的攻势，来振奋国内的民心和稳固临时政府的权威。

勃鲁西洛夫被提升为陆军总参谋长，但克伦斯基的目的并不容易达到，议会里布尔什维克坚决反对把战争继续下去，主张立即退出战争。甚至俄国社工党已经开始与德国人接触，商议退出战争的条件。

但克伦斯基还是说服了国家杜马中的大多数成员，通过了他的进攻计划。

可是勃鲁希洛夫现在却苦于手中的兵力不足，这位新上任的总参谋长很清楚自己的西南方面军现在士气低落，根本无法作战，如果真打起来，随时都有可能崩溃。但他随即发现，西北方面军和西方面军却更不可靠，大部分集团军都缺员四分之一以上，而且许多集团军现在掌握在亲苏维埃政权的士

兵委员会手里，根本不听命令。

最终，勃鲁西洛夫意识到，只能依靠西南方面军发动一场有限的攻势。

七月的白天里到处都是热气腾腾，在文尼察一线作战的俄第8集团军在奥匈军的反击下，在七月战役开始后仅仅第三天就垮了。这支在东线战场上唯一没有遭受过重大损失的俄国重兵集团军，居然与奥匈军甫一交火，就开始溃散。

奥匈第2集团军和乌克兰军团从赫尔梅利茨沿着南布格河向东南推进，第1、第4集团军则与德国第9、11集团军一起突破了俄军日托米尔防线，逼近了基辅。在北线，德军第5、12集团军则从里加向彼得格勒推进，第8和第1集团军则已经开始围攻明斯克。

在南线，从刚从西线调回了奥匈第3、第5集团军和第11集团军、罗马尼亚集团军一起越过德涅斯特河，兵锋指向敖德萨和南布格河下游。越来越多的德奥军队从法国调往东线战场，英国人已经退守本土，而仅剩下的俄罗斯共和国本身就无力应付德奥联军的重拳。

俄国“特别军团”根本没做抵抗，连夜从文尼察后撤了三十五俄里，把奥匈大军远远地甩在了身后，惊惶万分的集团军司令列奇斯基上将甚至把司令部搬到了锡纽哈河东面。现在他下达的任何命令都没有任何效果，手下的各步兵师和骑兵师都在疯狂向后逃跑，根本不作抵抗。

7月13号这一天过得还比较轻松，俄军撤退得很快，而且跑得很远，远到了奥地利人已经无法追上他们。但只有片刻的喘息时机，到了黄昏时分，从西面后卫部队所在的方向又传来隆隆的炮声，过了一会儿，一个骑兵带着情报策马飞奔到司令部。

步兵上将的心又提了起来，担任后卫的哥萨克骑兵师与奥地利人的前卫部队在乌曼一线又打了起来。而总司令部那里，突然没有了动静。

彼得格勒又动荡了起来，克伦斯基策动的进攻遭遇到了惨败。

社工党组织起数十万工人、士兵在首都进行游行，企图推翻临时政府，把政权掌握到苏维埃手中。彼得格勒军区司令科尔尼洛夫带兵从前线返回首都，实行戒严。李沃夫亲王辞职，临时政府进行了改组，克伦斯基成为临时政府首脑。勃鲁西洛夫成了失败的替罪羊，被免去了陆军总司令，科尔尼洛夫成了新的总司令。

国内局势动荡不安，没有谁还来关心前线的情况。

疲惫不堪的列奇斯基将军面色苍白，无精打采地连说一句话的力气都没有了。他经历了这三年来的无数次战役，一直呆在集团军司令的位置上，在各集团军里换来换去。虽然资质平庸，但却一直小心谨慎，没有犯过象萨姆佐诺夫和鲁茨基那样把整个集团军都被敌人围歼那样的大错误。

现在，他终于感觉到了绝望。

俄国的灾难是由内部引起的，自从沙皇被推翻，已经注定了俄国噩梦的开始。

他病倒了，在昏睡之前，他下意识地在口中喃喃地说道：“到叶卡捷琳诺……到叶卡捷琳诺……”

参谋长斯塔夫克根据上将的意思果断地下达了命令：“全军撤退，撤到第聂伯河右岸！”

将军被抬进汽车里，然后他的司令部来不急收拾东西，乘坐着几十辆汽

车，匆匆忙忙地开始撤退。

整个第8集团军溃散了，撤退的人潮在一片乱哄哄的嘈杂声中向东涌动着。

一二二、欧事研究会

蒋作宾作为一个民国的军事代表团团长到了欧洲，他亲眼目睹了法国的战败。在柏林的驻德国公使馆，驻德国公使颜惠庆特地举行了一场晚宴来欢迎他的到来。

作为北洋外交系的骨干，颜惠庆并不属于黎元洪派系，但袁世凯当政期间在民国政坛很有说话份量的交通系和外交系相对而言更倾向黎元洪一些。在这些人看来，在民国政府起主宰作用的北洋系那帮武夫整天只会舞枪弄棒，喊打喊杀，与他们的利益不符，所以在段祺瑞和黎元洪之间，他们反而喜欢选择实较弱的黎元洪作为合作对象，这样他们在政府制定国策上的发言权会更大一些。

颜惠庆虽然远在德国，但对国内的情况也很清楚：中枢分成两派，一派以总统黎元洪为首，主张调和南北矛盾。另一派以北洋系的主要人物之一国务总理段祺瑞为首，主张以武力平定南方的“叛乱”。袁世凯称帝这着臭棋在他死后给北京政府留下了一个烂摊子，南方的广东、广西、云南、四川、贵州和湖南数省当初以护国的名义宣布独立，但在老袁死后，各地军阀依然不听命于中央政府，以各种借口割据着地方。

其中，以云南的唐继尧势力最大，滇军早在辛亥年间就一直控制着贵州，现在控制了四川大部，又不断插手四川事务。而广西督军陆廷荣则趁机在护国战争时期赶走了龙济光，又控制了广东，又把手伸到了湖南。

现在总统府和国务院之间为了如何解决南方的问题，正闹得不可开交。在这个时空，由于徐树铮对于在欧洲参战的劳工队伍报有很大的希望，段祺瑞一方显得比另一个历史的同时期隐忍得多。府院之间虽然斗争尖锐，但还不至于被徐树铮搞出个费力不讨好的督军团逼宫事件。那位“张辫帅”，自然也没有机会搞出一出复辟的闹剧。

不过，现在府院双方都把主意打到了现在规模和人数已经急骤扩大的华工军团身上。

随着法国的陷落，被英法等国招募到法国前线的大约35万华工落入到李海顿的手上，再加上从俄国战场上陆续“俘获”的近二十万前线华工，在奥匈帝国的华工军团人数已经有接近六十万人。在奥匈的华工军团被编成了三个军，不过李海顿按照美国远征军的编制方式给华工师弄了一个三旅九团制的超大编制，加上炮兵、工兵、辎重等辅助兵种，每个华工师约有4万5千人。整个华工军团目前总共编有14个师，听起来兵力并不多，但实际上，华工军团的总兵力甚至超过了奥匈军队里的乌克兰军团。

国内府院双方针锋相对，虽然黎元洪处于下风，但并不是毫无还手之力。毕竟总统从法律的角度来说比总理的权要大，如果黎元洪真要将段祺瑞免职，也未尝没有这种可能。双方最后究竟谁胜谁负，还真难说。颜惠庆所在的外交系即不属于黎方，也不属于段方，虽然感到超然，但也为要支持谁感到有些惶惑。

在公使馆的宴会上，蒋作宾还见到了失去踪影多年，在德国留学的前陆军部教育司司长和前保定陆军军官学校校长蒋方震。

蒋方震书生意气，民国初年，曾任保定军官学校校长和陆军大学代理校长，当初袁世凯重用了一批新人出任陆军高官，意图削弱日益坐大的北洋系

的权势。不过蒋在任军校校长期间，主管陆军部的段祺瑞看这些新进的军人们不顺眼，处处与之作对。由于段的掣肘，他这个校长当得很不顺心，甚至弄出一场自戕的事件，最后蒋含愤去职。

蒋曾应老友蔡锷之约出任护**参谋长，但由于蔡锷病势加重，他又陪蔡锷去日本就医，旋即为之料理丧事。此时川事已经为滇军唐继尧所控制，蒋方震自然不能再回川，于是应黎元洪之约，出任总统府军事顾问，并随后以考察军事的名义赴德国留学。

从派系上来说，蒋方震和蔡锷、戴戡等人都是梁启超的学生，他们这些人是属于梁派的人物，不过蒋方震却与段祺瑞积怨甚深，也是黎元洪极力争取的人物。

蒋作宾进了公使馆的小客厅里，很意外，原来同盟会的干将蓝天蔚竟然也在场。

“怎么？雨岩，很意外吗？”蓝天蔚看着有些楞神的蒋作宾笑道。

“哪里，哪里，不过能在这里看到季豪兄，确实深感意外。”蒋作宾笑道。蓝天蔚属于那种有豪侠作派的人物，当初蓝天蔚、吴禄贞、张绍曾和蒋作宾都是混进清军里的同盟会军事骨干，而且都掌握了很大的兵权。

蒋作宾在前清时任陆军部司长，吴禄贞和张绍曾都是一镇的统制，而蓝天蔚则在沈阳任新军协统，是奉天起义时的主要人物。而如今，吴禄贞早已化作枯骨，蒋作宾和张绍曾则越来越象官僚，只有蓝天蔚，拿着袁世凯给他“开国元勋”的津贴，四处游历，还时不时地颇为义气地接济一下孙某人的“革命大业”。

几个人寒喧了几句，在客厅里坐了下来。

“雨岩，你这次来的声势不小哇，差不多把小半个参谋本部给搬来了。”蒋方震是个标准的军人，就算是坐在柔软的沙发上，也保持着很正式的军姿标准，一丝不苟。

“百里兄，让你见笑了，兄弟此次只是奉命公干而已。”蒋作宾笑了笑说道，黎元洪想要控制华工军团的目的可不能轻易透露。

“拉倒吧，你这次恐怕是醉翁之意不在酒，在打小扇子的主意吧。”蓝天蔚一向直来直去，“百里兄在欧洲的军官中搞了个‘欧事研究会’，况且你们参谋本部和陆军部派出的军官大都作过他的学生，这点事可瞒不了他。”

蒋作宾也早就听说了蒋方震在赴欧洲的军官中所搞的“欧事研究会”，这是一个大家探讨研究欧洲列强军事、政治、经济等方针的活动，不过，蒋方震不知怎么深受那位奥匈皇帝的青睐，不仅曾多次接见了他，而且还把组织和编制华工军团的事情都交给了他来协调，可以说蒋方震在华工军团的组织和训练过程中有很大的发言权。

现在他成了黎元洪集团首要争取的人物，这也是蒋作宾让颜惠庆安排这次见面的主要原因之一。他需要通过蒋方震将他带来的黎系军官安插进华工军团之中。

一二三、黑海舰队

奥匈帝国陆军大臣康德拉.赫岑多夫陆军元帅第一次在战舰上观看了海军陆战队登陆的壮观场面。

克里米亚的乌克兰人宣布“独立”，成立了以乌克兰民族政权“拉达”，并邀请奥匈和德国人派军队进驻。在乌克兰人的配合下，德奥联军已经占领了除塞瓦斯托波尔海军基地之外的整个克里木半岛。

帕赫纳海军上将指挥的奥匈黑海舰队和马乌夫海军中将指挥的德国地中海舰队已经严密地封锁了谢韦尔纳亚湾，整个俄国黑海舰队都被封锁在了港口内。海军陆战队在塞瓦斯托波尔港口附近的登陆并没有遇到特别顽强的阻击。康德拉终于见识到了海军火力的强大，由于舰炮的射速比陆军火炮高得多，即使是一艘驱逐舰，其火力都足以对抗一个陆军的炮兵团，而威力巨大的战列舰，甚至几个陆军的炮兵师都无法与之抗衡。

7月26日，德奥联军已经完成了对塞瓦斯托波尔港的合围。

防守塞瓦斯托波尔的俄军陷入激烈的内部争斗，最终，乌克兰人占了上风。7月28日，驻防的俄国陆军宣布投降，服从克里米亚“拉达”的命令，塞瓦斯托波尔城陷落，现在只剩下了俄国黑海舰队驻守的海军基地和港口。

陷入绝境的纳西莫夫海军上将的黑海舰队拒绝投降，奥匈皇帝陛下乘坐“弗雷德里希大公”号装甲巡洋舰赶了过来，想亲眼见证俄国黑海舰队的覆灭。

港口外，帕赫纳海军上将的旗舰“特蕾莎女皇”号和马乌夫海军中将的旗舰“德意志”号上不断闪烁着灯光信号。

“他们在干什么？”康德拉问道。

“他们在要求港内的俄国舰队投降！”站在他身后的海军信号官说道，“但俄国人说‘宁死不投降’，您看他们在军舰上升起的信号旗，就是这个意思。”

“那为什么还不发起攻击？”康德拉说，从望远镜里可以看到，俄国舰队正在港内列队，慢慢地驶向航道。

“元帅，海军有自己的骄傲，帕赫纳将军肯定不愿主动攻击这么一支弱小的舰队，他在等着俄国人投降，但俄国人似乎并不准备打仗，他们的舰员正在撤离。”信号官说道，“他们似乎是准备沉船。”

“沉船？为什么不阻止他们。”康德拉说。

这时，站在身旁一直没说话的皇帝突然开口道：“海军自然有海军的骄傲，这事按他们的规矩去办，我们只管看着就好。”

撤离军舰的俄国海军官兵们列队肃立在码头上，而港外的德奥舰队只距离他们有5000米远，可是这些军舰只是默默地监视着俄国人的行动，也没有任何阻止的意思。一艘俄国驱逐舰开始逐一向自己的军舰发射鱼雷，巨大的爆炸声接二连三地从港内传来，那些中弹的俄**舰开始缓缓地沉入水中。

德奥舰队的官兵们在军舰上静静地目睹了眼前悲壮和一幕，并没有干涉俄军的行动。俄国黑海舰队消失在了冰凉的海水下面。

“今后我们的主要力量要转移到海面上来了，300万陆军需要裁撤一半左右，但海军和海军陆战队却需要加强。”李海顿转过头来对康德拉和博洛耶维奇说道。

康德拉和博洛耶维奇明白皇帝的意图，俄国基本上已经完了，德奥联军

已经攻下了基辅，他们在乌克兰境内几乎是毫无阻碍地前进着，俄军已经基本崩溃，基本上遇不到抵抗。皇帝似乎对乌克兰和波兰的领土不感兴趣，并没有把它们纳入帝国领土的意图，不过，他对于如何肢解庞大的俄罗斯帝国却充满了兴趣。

“奥斯曼人向我们提出他们渴望恢复过去时期对克里木半岛、第聂伯河沿岸低地和高加索地区的统治，德国人似乎也有意让土耳其人控制高加索地区。”博洛耶维奇说道。

“这不可能，他们有本事就从俄国人手上夺走高加索地区，但第聂伯河地低和克里木半岛绝不可能！”李海顿斩钉截铁地说道：“奥斯曼人永远是我们的敌人，我可对帮助他们没有任何的兴趣。”

奥斯曼帝国和奥地利帝国是数百年的死敌，这点并不会因为现在成了盟友就有所改变，虽然德国人控制着奥斯曼帝国，但并不代表奥地利人希望看到一个强大起来的敌人。

“我们需要怎么做？”博洛耶维奇说道。

“很简单，什么也不做。等土耳其人在高加索地区碰得头破血流，我们再出兵控制那一地区。”李海顿说道。

“万一土耳其人占领了那一地区怎么办？”康德拉说。

“没有万一，我们现在支持俄国人去抵抗他们的侵略！”李海顿说道。

皇帝的观念转变得过快，把康德拉都吓了一跳。

“我是说我们支持在内外高加索地区建立一个新的国家。”皇帝继续解释着他的观点。

现在地中海和黑海几乎成了奥匈帝国的内海，即使是德国人也无法干涉奥匈的自由行动，虽然也有矛盾，但总体而言，似乎奥地利帝国的利益与德国人都绑在了一起，除非奥地地利人还想与普鲁士人再争夺德意志地区的主导权。不过，现在看来，奥地利人早已经放弃了这种不切实际的想法。

但奥匈帝国的维持也有赖于德国人的支持，德意志人在帝国境内只占总人口的百分之二十三，离开了德国的支持，就根本不可能成为主导民族。虽然名义上在帝国境内开始倡导各民族平等，但事实上，整个帝国一直是德意志民族在占主导。

正是因为背后有5600万德国人的支持，帝国境内的1200万德意志人才能心平气和地接受其他民族与自己得到平等的权利，并不会因此恐惧目前占人口多数的斯拉夫人会欺压到自己的头上。这是整个帝国获得稳定的基础。

“陛下，我们下一步的目标？”康德拉说道，冲出大西洋似乎看起来很诱人，德国人为了诱使奥匈帝国把更多的精力投入到大西洋方面，甚至把法国圣纳泽尔和布雷斯特的海军港口和造船厂都交到了奥地利人手上，但皇帝的意图显然不在这里。

“当然是印度洋和远东。”皇帝大声说道，“那里有世界上一半的人口和庞大的市场，这才是支撑我们今后发展的主要地区，而大西洋的时代已经结束了，那里已经没有什么油水，除了捞点鱼，我们什么也得不到。这才是我费尽心机却帮助中国人的主要原因，我们控制了他们的军队，就等于控制了他们的政府，而那里，才是我们未来大展身手的广阔天地！”

一二四、邓尼金

整个俄国西南方面军在7月中旬就已经完全溃散，德国人、奥地利人、马扎尔人，甚至是一直遭受俄国人奴役的罗马昆亚人、波兰人、乌克兰人沿着公路，毫夫阻碍地向着乌克兰腹地和俄罗斯中心位置快速推进。在北线，德军已经攻占了明斯克，把兵锋转向了彼得格，而中路的德奥联军也从基辅出发，向莫斯科推进。

现在已经没有什么可以阻止他们，唯有俄国糟糕的公路和铁路，在一直延缓着德奥大军的前进步伐。他们不得不时时停下来，等待后方的补给物资运送过来，才能开始行动。

在南线，奥匈军队正在向第聂伯河进军。公路上奥匈军队的坦克、装甲车和汽车，甚至是全副武装的自行车队伍正如滚滚洪流，涌向叶卡捷琳斯拉夫、第聂伯河流域，目标指向俄国重要的工业和矿产中心——顿涅茨地区。

公路两旁是成群结队的俄军俘虏，在很少的德国士兵或是奥地利士兵的看守下，排着纵队，朝着离自己家乡相反的方向蜿蜒而行，越走越远。道路两旁，执行辅助和后勤任务乌克兰军团和华工军团正在整理堆积如山的战利品：俄国人的大炮、马匹、车辆、机枪、步枪和成箱的弹药。

一辆运送俘虏的卡车上竟然装了12名俄国将军，他们神情漠然地挤坐在一条长凳上，根本不看路边那些他们原来手下的士兵们一眼。

没人再去关心俄罗斯人的命运。

几辆小汽车在卡车面前停了下来，一个奥地利将军从汽车里钻了出来，他个子很高，目光锐利地看了一眼卡车上面的情况，本来就很长的脸拉得更长了。

“混蛋，你们怎么能够这样对待一位将军……哦，何况是12个！”东线奥匈军总指挥官艾利－莫尔上将显得很生气，“怎么能让将军们坐卡车，我们有足够的小汽车能够提供给各位先生们使用。”

上将把他手下的军官从小汽车里给赶了下来，命令他们把小汽车先让给俄国将军们使用。俄国将军们揉着有些酸麻的双腿，从卡车上下来，脸上带着羞愧和感激的神色，然后坐进了奥地利人的小汽车里。

他们被送往艾利－莫尔的司令部里。

俄国战俘们被驱赶进人公路旁用铁丝网围成的临时战俘营中，等待着被甄别。这些疲惫的俄国士兵在进入战俘营后，立即散开，或是就地躺下，或是低着头坐在地上。他们表情呆滞，有些人身上还有伤，透过铁丝网，无助地望着外面。

在叶卡捷琳诺斯拉夫的奥匈军前线司令部，艾利－莫尔将军接见了几位被俘的俄国将军。

“安东.伊万诺维奇.邓尼金中将，第8集团军司令？！”上将对一位外表看起来很剽悍，身材高大的光头俄国中将说道。

“你用不着再羞辱我，第8集团军……已经没有了。”邓尼金瞪着眼说道，“俄国弄成现在这样，都是因为那些可恶的社工党搞得鬼，我们有太多的卖国者！”

“可是这场战争是因为你们所挑起来的，将军。”艾利－莫尔将军转过身去，站到了大地图前面，“沙皇因该为此负责，当然，你们自然也会受到相应

惩罚。”

“为什么是我们？”邓尼金心有不甘地说道。

“不会什么，因为你们战败了。”艾利 - 莫尔淡淡地说，他的手在地图上比划了一下，“如果我们战败，将会失去加利西亚、波希米亚、布科维纳、塞尔米亚、德兰西瓦尼亚、南蒂罗尔、伊斯特里亚、克多地亚、斯洛文尼亚、达尔马提亚和波斯尼亚 - 黑塞哥维纳等等地方，这是协约国所达成的协议，我说得没错吧，将军！”

“你们想干什么？”邓尼金喊道。

“不干什么？我们的皇帝陛下对于俄罗斯人的领土兴趣不大，不过土耳其人却对于恢复原来的统治地区怀有强烈的意愿。”

“干什么？你们想吧俄国交给那些异教徒！”俄国将军们的脸都有些白了，东正教的人民又将要遭受奥斯曼人的奴役。

“虽然当年罗马教廷和东正教教廷之间曾经搞得水火不容，教皇和大牧首都曾宣布开除对方的教藉。不过，两个教廷早已经达成了和解，我们都信奉的是同一个上帝和同一本圣经。不是吗？”艾利 - 莫尔将军平淡地说道，“上帝啊，为什么能眼睁睁地看着他的信徒们在自相残杀？所以，我们仁慈的陛下决定放过俄国人一马。”

几位俄国将军显然松了一口气，从艾利 - 莫尔将军的口气里，他们听出来奥地利人并不准备对俄国人赶尽杀绝，而是留有余地。

这就好办了。

“你们想让我们干什么？”邓尼金看起来象个四肢发达的家伙，但头脑绝不简单，他敏感地意识到奥地利人是想要利用他们做事。

“不想要你们干什么。”艾利 - 莫尔将军说道，“我们不能看着上帝的信民去遭受异端的奴役，被迫改变自己的信仰。”他在地图前起了两步，把左手放在了高加索的位置，“我们现在没有办法拒绝奥斯曼人进入这里，现在没有救世主，一切都得靠你们自己。”

“请您把话说得明白一些。”科尔诺维奇将军在一旁说道。

“好吧，先生们，我们准备把你们放回去，并释放你们手下的士兵和军官，发还他们的装备。”艾利 - 莫尔将军慢慢说道，那些俄国将军中已经震惊得嘴都合不上了。“我们还准备把你们运送到罗斯托夫，高加索地区正教的人民需要你们去保护。”

俄国人面面相觑，都不相信这种天上掉下来的好事，里面一定包含着什么阴谋。

“你们有什么条件尽管先说出来，我们可不能出卖祖国。”邓尼金说道。

“哦，当然，你们需要发誓不再与德奥军队再作战。”艾利 - 莫尔将军说，“我用名誉担保你们不会再反对我们。没有其他的条件，身为上帝的信民，我们支持你们保卫高加索地区的正义事业。当然，仅限于这一地区。”

几们俄国将军们讨论了一会儿，这事确实不同寻常，里面似乎有什么阴谋，但确实看不出对俄国人有什么不好，特别是他们这样的战俘。

于是，他们答应了下来。

一二五、法国船厂

随着法国与德奥停火协议的签订，法兰西大地上持续了三年战火停止了。根据协议，富庶的法国北部平原地区成了德国的占领区，而包括布列塔尼区在内的法国南部则由奥匈帝国实施占领。法国被解除了武装，克莱蒙梭政府实际上根本没有丝毫的外交自主权。

根据停战协议，法国海军也被解除了武装，只允许保留十几艘巡洋舰和驱逐舰用于维持殖民地地区的统治。

为了拉拢奥匈方面把海军力量转移到大西洋上，德国人故作大方地把位于布列塔尼区的法国三座主要的海军造船厂都交到了奥地利人手上。目前在布雷斯特、洛里昂和圣纳泽尔造船厂的船台上，法国于1914年开始建造的四艘“诺曼底”级战列舰和1915年底陆续开工建造的三艘“红衣主教级”战列舰船体建造工程已经接近完工，而在圣纳泽尔造船厂，船台上还有一艘为希腊人建造的“康斯坦丁诺斯”号战列舰，这艘“布列塔尼级”战列舰船体建造工程只进行了三分之一，就因为战争的原因而停工了。

威伦尼克海军上将和索罗钦海军上将作为德奥两国派出的海军方面的最高接收专员赶到了土伦。在法兰西历史上最伟大的传奇人物，曾经几乎一统欧洲的传奇霸主法兰西第一帝国皇帝拿破仑.波拿巴的发迹之地，德奥两国的海军代表以胜利者的姿态出现在了这里。

现在，这座要塞化的现代化海军基地早已经控制在了奥匈人手中，法国主力舰队被解除了武装，所有的主力舰都被封存在了港内，舰上只留下了少数的看守人员。

“除了‘法兰西’号和‘巴黎”号之外，法国海军最好的军舰现在都在这里了。”法国海军部长拉佩雷尔海军上将一身传统的法国海军将军服依然整洁，这位重新回到海军部长位置上的法国舰队司令的脸上再也看不到法国人特有的高傲，他无奈地看了一眼这支几乎是自己一手打造出来的海军舰队。在港内的锚地里，“布列塔尼”号、“普罗旺斯”号、“洛林”号、“孤拔”号、“让.巴尔”号及仅剩的四艘“丹东”级战列舰静静地停在水面上，等待着德国人和奥地利人的处置，显得毫无生气。

“很好，我想贵国海军作出了一个非常明智的选择，我们能够感受到法国所表达出来的和平诚意，愿我们的友好能够继续下去，不会再回到过去充满敌意甚至是战争的时代！”索罗钦上将满口说着些虚伪的客套话，他把目光转向港湾中的法国舰队，奥地利人对它们的兴趣不大。经过协商，这支舰队将由德国人接手，用于加强德国地中海舰队的实力，而作为补偿，德国方面将会为奥匈海军在法国船厂改建潜艇建造设施和续建“红衣主教”级和“诺曼底”级战列舰过程中支付相当一部分费用。

在接下来的一段时间里，法国海军按照停战协议交出了他们几乎所有的主力舰，奥地利人只接收了4艘装甲巡洋舰，其余的主力舰被移交给了德国人。在战前实力与奥匈海军相当的法国海军和意大利海军都已经成为了历史，目前在地中海，也许只有德国舰队能有一些与奥匈海军抗衡的能力，英国人虽然加强了直布罗陀舰队的实力，但他们也几乎已经放弃了整个地中海。

威伦尼克海军上将受命组建奥匈大西洋舰队，在完成了法国舰队的交接

后，他赶到了圣纳泽尔。

海军部组织舰船设计和建造部门对法国造船厂正在建造的八艘主力舰进行了评估，法国人按照英国人提供的图纸所建造的三艘“红衣主教”级战列舰性能优良，其总体作战性能并不亚于奥匈海军目前的“伊斯特里亚大公”级战列舰，但为希腊人建造的“布列塔尼”级战列舰动力系统存在着很大的不足，另外，“诺曼底”级战列舰的三座四联装340毫米主炮塔也是个问题，奥匈海军并没有制造四联装炮塔的经验，它们的可靠性无法保证。

最终，海军设计部门建议取消“康斯坦丁诺斯”号舯部的炮塔，而“诺曼底”级的四联装主炮塔也建议改为三联装主炮塔。

由于奥匈海军并准备再增加地中海舰队的主力舰数量，奥匈四大造船厂的大批熟练造船工人被调往法国造船厂，新的改造计划很快就得到了批准，这些法国舰船的建造工程又重新恢复了，而且还大大加快了进度。

为了统一主炮口径，“康斯坦丁诺斯号”和四艘“诺曼底”级战列舰主炮口径被调整到了与“拉德茨基”级相同的330毫米主炮，并为了提高航速，稍稍增加了舰体长度。

随着新的建造技术的成熟和应用，焊接工艺已经开始广泛应用于船体建造之中，由于大量的采用了焊接工艺，新的舰船不仅大大地加快了建造速度，而且还增强了结构强度，相应地减少了结构重量，军舰的防御能力也得到了相应的改善。

陆地上的战事已经接近尾声，现在反而又开始了另一场海上军备竞赛。

美国在参战后，随即追加开工建造了六艘“田纳西”级战列舰，英国也在日德兰海战后，鉴于15英寸主炮的伤害力不足，开始开工建造四艘装备16英寸主炮的“h”级战列舰，加上正在建造的六艘战列巡洋舰。交战双方又在船台上展开了一场激烈的造舰竞赛，德国人在“巴伐利亚”级战列舰服役之后，同时开工建造着5艘“马肯森”级战列巡洋舰和四艘“约克级”战列舰，而原来在努力追赶德国的奥匈海军却突然停下了脚步，除了在法国续建了八艘“半成品”主力舰外，国内各船厂反而停止了主力舰的建造。

弗雷德里希皇帝陛下向海军方面保证在美国的新式战列舰服役之前，结束目前的战争，这才说服海军方面放弃了新的造舰计划。

随着英美方面建立了越来越严密的护航制度，在战争初期表现不俗的德国潜艇部队开始暴露出弱点，不仅取得的战绩在下降，而且损失的潜艇数量也在逐月增加。

流行一时的仅凭潜艇部队就能够切断英国人的海上运输线的说法终于很少再被海军人士提及，大家终于清醒的认识到，离开了水面部队的支持，潜艇部队终究是无法取得海洋的控制权。

一二六、动荡

俄国临时政府所发动的7月攻势遭致一场惨败，随之而来的便是德奥联军的猛烈反击。在俄军发起攻击的时候，他们正好迎面撞上同样准备进攻的德奥联军，这场攻势战役在没有开始前就已经注定了结局。

在乌克兰和白俄罗斯东部，夏季泥泞的道路上，到处都是溃散的俄军。一支又一支的俄国部队崩溃了，大批已经精疲力尽地俄军直接选择了投降，而不是逃跑。俄军正在不顾一切地溃退，他们不顾军官们的号令，像疯了一样，抢劫各种各样的交通工具，以便向东、向着家乡逃走。企图阻止他们的军官，也被这些全部着原始的求生**笼罩着的士兵们枪杀，即便是士兵委员会也无力阻止任何事情。

临时政府组织匆匆忙忙所组织的进攻失败了，而且是一场惨败。

越来越多的士兵倒向号召和宣传立即结束战争的社会革命工党，李沃夫亲王宣布辞职，他的政府倒台了。克伦斯基成了新的临时政府首脑，同时兼任陆海军部长，但他根本无力阻止局势的继续恶化。勃鲁西洛夫被解除了职务，科尔尼洛夫被任命为前线俄军最高指挥官，他奉命从崩溃的前线调回部队，前往彼得格勒去镇压社工党所领导的苏维埃政权和亲社工党的工人武装。

克伦斯基利用士兵们的爱国热情，指控社会民工党领袖乌里扬诺夫是德国派出的间谍，还向中立的卫戍部队出示了不知是从哪搞到的“证据”，这些证据显示前线俄军的失败全都是因为社工党在背后搞鬼，出卖俄国。

临时政府从前线征调的队伍接二连三地抵达了彼得格勒，开始镇压和清洗社会民工党。临时政府发布公告，乌米扬诺夫被宣布为德国间谍，其后又发布了逮捕俄国社工党中央执行委员乌里扬诺夫、季诺维也夫、加米涅夫的命令，军队和反间谍机关在街上检查通行证，到处抓人。

但这拯救不了俄国，社会民工党转入地下，开始筹划用武力推翻临时政府，进行武装夺权。由于法国的战败，俄国所面临的局面要严峻得多，许多部队根本不服从临时政府的命令，社会民工党甚至在公开进行推翻临时政府的活动。

时间进入到9月，天气渐渐凉了下来，德奥联军的攻势放缓了。

在将近一个月的追击中，德奥联军已经把战线向前推进到了爱沙尼亚、白俄罗斯和乌克兰与俄罗斯边界，整个俄国面临前举国崩溃的局面。如果不是因为自身的后勤和补给问题，没有人会怀疑德国人和奥地利人现在已经打到了彼得格勒和莫斯科城下。俄国人很快也会退出战争，在美英两国中，开始对战争前途漫延起了一股悲观失望的情绪。

“彼得格勒目前就象一个火药桶，随时都有可能爆发一场新的革命！”

奥匈情报部门的判断丝毫不差，现在社会民工党正在到处煽风点火，鼓动工人和士兵一起推翻“代表资产阶级的临时政府”。

科尔尼洛夫将军试图用一场政变来推翻临时政府，在国内实现新的军事**，以改变目前俄国的混乱状况。但这位将军的尝试失败了，新任的陆军总司令和他的同僚们被逮捕。但克伦斯基已经无力解决问题，出路只有两个：不是科尔尼洛夫便是乌里扬诺夫。但克伦斯基替社会民工党解决掉了麻烦。

科尔尼洛夫向彼得格勒的进军使得社会民工党所控制的工人纠察队和赤

卫军成了合法的武装组织，苏维埃政权逐渐被布尔什维克所控制，克伦斯基的临时政府已经无法控制局面。

1917年9月21日（俄历8月9日），晚上9时25分，停泊在涅瓦河上的“阿芙乐尔”号巡洋舰向天空发射了三枚表示进攻信号的空包弹，炮声响过之后，托洛斯基领导的以推翻时时政府为目的彼得格勒工兵暴动开始。

社会民工党领导下的水兵和工人赤卫队等武装力量开始向临时政府所在地冬宫发起一场全面的进攻。担任保卫冬宫任务的近卫军保持着中立，在一边旁看热闹，只有不到一个连的士官生在冬宫外进行着还击。

很快他们就被打垮了，水兵和工人队伍冲进了冬宫。克伦斯基因为不在彼得格勒躲过了一劫，临时政府的部长和杜马成员们被逮捕并在赤卫队的监督下被送到了保罗要塞。

邓尼金和参谋长马尔科夫和他们的第8集团军被奥地利人送到了罗斯托夫，与他们一起释放的还有万诺夫斯基将军和特别军团司令埃尔杰利将军和部分特别集团军的官兵。

他们开始遵照协议带领部队向格鲁吉亚进军。

秋天的天气显得很暖和，树叶开始发黄，北方的候鸟们开始向南迁徙，天空中充满了大雁有些凄切的悲鸣声。

彼得格勒爆发“八月革命”的消息在月底才传到了高加索山区。

邓尼金召集了手下的高级将领和埃尔杰利将军一起商量所面对的局势，参谋长马尔科夫一直在电报室与顿河方面军司令卡列金将军进行着联系。令人厌烦的商谈断断续续，一直拖到深夜，谁也搞不清情况，也拿不定主意。

“很明显，社会民工党宣称已经推翻了临时政府，一切权力都交给苏维埃，交给工人和农民。”邓尼金说道，“我们现在要讨论的内容是继续前往高加索和土耳其人战斗，还是返回国内去推翻社工党政权。”

“有什么用，现在大部分工人和士兵都倾向社工党，他们许诺很快就会退出战争，这些正是人民所盼望的。”万诺夫斯基说道，“听说卡列金释放了科尔尼洛夫将军？”

“可那又有什么用？科尔尼洛夫手下已经没有人了。”埃尔杰利将军也不准备听从苏维埃的命令，极力主张先到格鲁吉亚静静其变，先看看风头再说。

“回国内自相残杀又有什么用，我们还是遵从约定，去保卫高加索吧！”马尔科夫从电报室回来，耸了耸肩，国内现在已经乱了套，杜鹤宁将军自封为最高统帅，并要求恢复杜马选举，与苏维埃政权在作对。

邓尼金却有点想重返国内，不过在犹豫了一阵后，又放弃了，整个军团又继续翻越高加索山脉，进入到格鲁吉亚。

一二七、埃及战记（一）

奥匈皇帝把他的目光投向了苏伊士运河，同时把德国人也拉了进来。

在法国投降后，饱受战争困扰的德国人终于松了一口气。俄国人已经不再是个威胁，它陷入到内乱的泥潭之中，美国人装备不足，两手空空地从大西洋的另一端赶来，但英国人虽然从科唐坦半岛成功地撤出了将近一百一十万的大军，可是却丢弃了陆军几乎所有的重型装备。他们缺乏足够的重型火炮来防御本土，幸好，他们的舰队还保存完整，依然在与德国人的对抗中占有上风。

威廉二世下令在1917年复员两个集团军近五十万兵员，大批的技术工人被列入优先复员的名单，德国需要恢复工业和农业生产。德国陆军在裁减规模，奥匈方面也是如此，第10和第12集团军被裁撤，但是却扩大了海军陆战队的规模，海军陆战队司令梅耶尔海军上将所指挥的部队得以独立成军，并扩大到3个军近三十万人。

德国巴尔干集团军群得以重组，与奥匈有着良好合作关系的马肯森元帅再次被任命为巴尔干集团军群司令，下辖德国第9集团军和从法国调回的德国第5集团军。为了支援濒临崩溃的奥斯曼帝国，德国第4集团军被紧急调往土耳其，增援美索不达米亚战场。

奥地利人显然对于支援土耳其人丝毫不感兴趣，他们打算把马肯森集团一起拖进北非战场。西班牙人显然对于收回直布罗陀的主权有足够的兴趣，而且他们对美国人充满了憎恨，但这还不足以把他们拖入战争。目前，他们还无意以身涉险。

相对而言，德国人对于攻打直布罗陀的兴趣更大，但奥地利人却不愿冒险在海上攻打这座防御严密的要塞，这很有可能葬送半个奥匈主力舰队。离开了奥匈海军的支持，德国人显然也无法自己采取行动。

鲁登道夫很无奈地接受了奥地利人提出的首先进攻埃及，拿下苏伊士运河的计划。

这肯定对奥地利人有利，这样，他们的舰队就能够进入到印度洋之中，而德国肯定不会获得太大的收益。

英国中东军总司令汉密尔顿爵士现在感到压力巨大，他所指挥的35万英军肩负着抵抗整个同盟国的重担，土耳其人和保加尔人虽然不成问题，但当德国和奥地利人将矛头对准了他，这些人肯定无力抵挡。

虽然势单力薄，劳合.乔治政府还是作出了单独对抗德奥同盟的决定。美国人目前并不能提供什么直接的帮助，他们最少需要用一年的时间来重整军备，他们的海军主力舰数量不足，而且性能有些落伍。

如果英国人能支撑4到5年，也许局面就可能会得到改变，但现在，只能靠他们自己独力苦撑。汉密尔顿很怀疑英国能支撑这么久。

霍瓦尔特将军所指挥的奥匈非洲军团得到了很大的加强，现在拥有三个装甲师，总兵力达到了25万人。不过，非洲军团的行动却受到了很大的限制，由于没有公路和铁路，部队的后勤无法得到保障。从托卜鲁克到亚历山大，将近八百公里的距离都是荒凉的沙漠，补给全要依靠中间不大的几个港口，部队连淡水都无法解决。

奉命返回国内的霍瓦尔特向总参谋部表示，即使得到了海军的全力支

持，非洲军团最多能向埃及方向派出15万人，这已经超过了后勤补给的极限。

但这些兵力根本不足以击败驻埃及的英军，况且这一地区还有大约3万的法军和8万人的塞尔维亚军队。

总参谋长博洛耶维奇元帅和德国巴尔干集群参谋长西克特中将都把目光转到了黎凡特地区。近东原本是处于奥斯曼帝国的统治之下，不过，在战争开始后，英法联军就把土耳其军队逐出了这一地区。但随着战争的进行，尤其是在他们收缩了兵力后，这一地区的防御已经显得很薄弱。只不过由于土耳其陆军的无能，才无法将这一地区的英法军队给驱除。

相对于北非而言，黎凡特地区的贝鲁特和特拉维夫都是优良的大港，港口吞吐能力比的黎波里都要强数倍。而且这一地区的淡水资源虽然不算丰富，但情况要比不毛之地的北非要好得多。

北非作战计划又被重新更改，德奥联军主力将会先在黎凡特地区登陆。然后通过西奈半岛，直接进攻苏伊士运河区，在侧翼，霍瓦尔特将军的北非军团将执行牵制进攻任务。

想要拿下黎凡特，被英军占领的塞浦路斯就成了首先要拔除的钉子。

1917年10月12日，一轮红日从东方的海面上冉冉升起，火红的朝阳喷薄而出，将天水照映的一片斑斓的红色。在塞浦路斯岛西北大约五十海里的海面上，一支庞大的舰队正迎着海浪朝罗得岛方向驶去。几艘驱逐舰在舰队外围做着反潜之字型机动，严加戒备，提防可能出现的英国潜艇。

“呜——呜——呜——”旗舰“奥地利”号上的战斗准备警报响了起来，军舰降低了航速，飞行员苏克尔座在“海鸥”2型水上飞机的座舱里，在霍夫曼中尉的帮助下，将保险带绑好，最后一次检查飞机各个开关是否正常。

然后，飞机被起重机晃晃悠悠地吊到了海面上，在军舰收回吊缆后，苏克尔打着了马达，螺旋桨旋转了起来，在海面上形成一个水窝。他将右手离了开操纵杆，并起两指，对舰上的指挥官行了个在飞行员中很流行的简化版军礼，然后合上了座舱盖。

他将油门拉大一些，座舱在颤抖，发动机隆隆声越来越响，飞机在水面上向前滑行，逐渐离开了海面，飞向蓝色的天空。

晨风吹在前挡风玻璃上呼呼作响，苏克尔侧身向下望了一眼波光粼粼的海面，确认了一下方位，然后迎着初升的朝阳，朝着塞浦路斯岛的方向飞去。

目前，奥匈和德国的大型战舰都已经装备了用于执行侦察任务的水上飞机。

在这个年代，英国人都已经装备了两艘航空母舰了，虽然作战能力有限，但在海军技术方面，他们还是走在了人类的前列。

奥匈海军也在进行这方面的试验，不过效果强差人意，两艘用运输船改装的航空母舰只能装备不到二十架飞机，而且基本上没什么实用价值。

这总归是一些开端，海军将会慢慢地进入到航空时代。

塞浦路斯的登陆战役打响了。

一二八、埃及战记（二）

中午时分，奥匈舰队已经抵达塞浦路斯西北部的莫尔富湾。侦察的飞机在海湾上空盘旋着，霍尔蒂海军上将指挥着排成单列的战列舰队，逼近索利海滩。第1和第4战列舰队的九艘战列舰和四艘装甲巡洋舰所有的主炮塔缓缓地旋转着，高扬的炮口指向海岸一线的英军防御阵地。海浪拍打着舰体，飞溅着白色的水花。

塞浦路斯岛上大约有一个师的英军防守部队，但大多集中在南部的港口一带，防守这一带的只有大约一个营的兵力。

这点兵力根本无法阻止奥匈海军陆战队的登陆。

不过，为了减少海军陆战队在登陆时所遇到的麻烦，海军方面依然按照惯例，首先对海岸一带的英军防御工事进行火力打击。

“开火！”

随着霍尔蒂上将一声令下，“奥地利”号猛地向左侧一沉，随着主炮雷霆般的轰鸣，炮口形成的飓风扫过海面，棕红色的硝烟笼罩了整个军舰的右舷。时间不长，岛上郁郁葱葱的海岸山坡上腾直一团团的火光，接着更多的黑色浓烟一团团的升起。

随着旗舰的开火，其它各舰也陆续开始了炮击。

一连串的爆炸闪烁着一团团的火光，整个海岸很快就笼罩在黑色的烟尘之中。大约十分钟之后，炮击渐渐停歇，硝烟慢慢开始消散，海岸再次显露出来。刚才还满眼葱绿的海岸，到处都是?露破碎的石灰岩弹坑，原来大片大片的灌木丛早已被炸得不见了踪影。

陆战队开始准备登陆了。

运送海军陆战队第12师的运输舰驶入海湾，在靠近滩头大约不到一海里的地方停了下来，陆战队员以排为单位登上登陆用的小艇，运输舰上的吊车将这些准备出发的小艇吊离甲板，然后放到海面上。

小艇上的马达发动起来，搭载着准备抢滩的陆战队员，开始冲向沙滩。

英军的抵抗很微弱，刚才一顿密集的炮击基本上把他们靠近海岸的防御工事和炮兵阵地破坏殆尽。几艘驱逐舰在靠近海岸的地方为登陆的陆战队提供火力支援，英国人仅剩的几个机枪和炮兵阵地很快就被这些舰炮所压制，没有了动静。

陆12师是最新组建的海军陆战队，在第一波攻击中就出动了一个团。

奥匈海军陆战师的编制是三旅九团制编制，但营级编制要比陆军要大得多，一个满编的陆战营包括三个步兵连，一个火力支援连和一个装甲连，总兵员为867人，基本上相当于陆军的一个加强营的编制。

而且陆战队还拥有相当数量的辅助部队，一个海军陆战师的编制兵员数为38900多人，几乎陆军一个军的兵员编制相当。

随着坦克和装甲车辆在战场上的逐渐应用，出现不久的“陆战之王”已经在战场上显露峥嵘，已经被各**方公认为将会取代火炮，成为新一代陆地战争的主要武器。作为弗雷德里希皇帝一手打造的海军陆战队，在装备方面自然不甘落后，在陆军装备了坦克后不久，即开始了装甲部队的组建和试验。随着焊接技术的进步和在金属加工领域里越来越广泛的运用，采用全焊接工艺制造的海狸式水陆两用轻型坦克也被研制出来，随即开始大规模装备到海

军陆战队。

奥匈海军陆战队所装备的海狸3型水陆两用轻型坦克和海象式水陆两用装甲车装甲厚度只有10毫米左右，海狸3型水陆两用轻型坦克战斗全重只有9.5吨，相对于陆军最新的坦克而言，几乎要轻一半。虽然装甲薄弱，火力也只有一门37毫米坦克炮，但机动性能相当优异，如果仅仅用于对付步兵部队，也不失为一种攻坚利器。

第12海军陆战师师长普拉蒂西奇少将在“奥地利”号的舰桥上用望远镜仔细关注着他的部下们的登陆情况。陆战队第12师是新组建的部队，还从来也没有参加过战斗，这位斯洛文尼亚将军在心中祈祷自己这支“菜鸟”部队别在第一次战斗中弄出太大的笑话。

登陆艇在驱逐舰炮火的掩护下冲上了海滩，陆战队员们跳入齐腰深的海水里，开始向海岸冲锋。登陆艇上的机枪手在不停地开火，压制着岸防工事里的英国人。

“白旗？我们还没登陆他们就投降了？！”普拉蒂西奇被从望无镜里看到的战场情景惊呆了，海军陆战队员们还没上岸，对面工事里的英国佬就摇起了白旗。

他们投降了？！

普拉蒂西奇少将有些失望地摇了摇头，他给英国人准备的大餐根本就派不上用场，在几艘特别的登陆舰上，一辆辆的坦克正从舰身里开出来，迎碰上海浪，正准备冲向岸边。可是还没等它们调整好队形，对面就竖起了白旗。

海军陆战队很顺利地就占领了索利，工兵部队开始在港口里搭建临时码头。索利只是个小渔港，只有一条很短的石灰岩码头，运输舰开到了码头旁，工兵部队开始卸载各种机械和建筑材料。

普拉蒂西奇少将下令部队继续进行一场登陆演习，这很快在海滩上制造出了混乱。

随着命令的下达，所有部队都想尽快登上海滩，登陆舰也都靠近了海滩，开始放下部队。很快，整个海滩上变成了人山人海，从运输舰上卸下的装备和物资堆得到处都是，刚登陆的部队在中间穿过，乱成了一团。

“我的天啊，这简直就象一个巨大的垃圾场，少将，如果现在英国佬对着海滩来上一通炮击，你猜会出现什么样的情况？”已经升任第4战列舰队参谋长的卡西奇少将不失时机地在嘲弄着陆战队的表现。海军陆战队现在已经从海军中分离了出去，成为单独的军种，这一点让海军方面极为不满，自然会利用各种机会去打击海军陆战队。

“事实是英国佬早已经被我们吓得双腿发抖，他们早就丢下大炮跑得不见影了！”普拉蒂西奇虽然为自己部下的表现感到脸红，但嘴上却绝不肯示弱。

海军派出去的侦察飞机送回了最新的情报，附近根本没有再发现敌军。

普拉蒂西奇松了一口气，他的“菜鸟”部队终于可以从容登岸，并不会再有更让人丢脸的表现机会。

一二九、埃及战记（三）

码头上没有平常出航前的欢送场面，新任奥匈中东军团总司令科维斯步兵上将乘坐“阿斯彭”号轻巡洋舰在“枪骑兵”号驱逐舰的伴随下，在夜幕中离开了戒备森严的萨洛尼卡码头，一头扎进黑暗的地中海当中。天空中挂着一弯上弦月，夜空中可以看见稀稀落落的几块浮云，月朗星稀，海面上显得很安静，海水拍打着舰舷，发出哗哗的声响，就好象在海岸边一样。

“阿斯彭”号以巡航速度穿行在爱琴海中，航向东南。由于担心受到英国潜艇的袭击，夜航的舰船都实施着严格的灯火管制，整个军舰就象一座浮动的岩礁，黑乎乎的，不见任何的光亮。

科维斯倒是满怀激动，在专门为长官准备的船舱中翻来覆去睡不着觉，干脆起身，叫上从上面给中东军**来的中东问题专家，维也纳大学的历史学教授卡斯菲尔德先生一起到客厅里聊天。

在整个战争期间，科维斯的第5集团军基本上没有什么表现的机会，一直在防备着塞尔维亚人，而且在战争初期还在伐列沃战役中被塞尔维亚军队打得大败。科维斯一直在找机会想挽回颜面和名誉，可是逐渐掌握了军权的皇储却始终对任何进攻塞尔维亚的作战计划都不感兴趣。

好不容易等到打败了意大利人，奥匈军队终于腾出手来开始全力对付塞尔维亚，但风头却被德国人抢去了，马肯森所指挥的巴尔干集团军成了主角，而科维斯和他的第5集团军在整个巴尔干战役期间，一直扮演着无足轻重的辅助角色。

作为奥匈主力集团军之一的第5集团军一直充当着守备部队，科维斯眼馋地看着博洛耶维奇、丹克尔、艾利－莫尔、奥芬贝格等人在东征西讨，不停地建立功勋，可是自己始终都得不到机会。

苍天不负有心人，这一次皇帝陛下在他的一再要求下，也许是对自己这几年勤勤恳恳，任劳任怨的表现的奖赏，终于同意把第5集团军派往中东战场，组成中东军团，同时还把帝国最精锐的第7集团军也划归到他的指挥之下。

现在，建功立业的时刻终于来了。

卡斯菲尔德教授是个又高又瘦的犹太人，今年五十多岁，一头灰白的头发，看上去似乎象早已经年过六十的老人。他穿着一身土黄色带暗格的西装，在嘴里叼着个烟斗，但并没有点着，跟在副官身后走进了房间。

“将军，您找我有事？”卡斯菲尔德问。

“哦，没什么事，想找您了解一下中东的情况，我们的军队已经开始在那里登岸了。”科维斯站起身来，和教授打着招呼，“您喝点什么？咖啡还是红茶？”

“红茶吧，再加点牛奶，犹太人还是很保守，不太适应咖啡。”卡斯菲尔德坐到了沙发上，用火柴把烟斗点着，吸了两口然后又说：“正好我一个人也闷得慌，想找人来聊天。我接到了政府的命令，派来来协调中东军团与当地人的关系，尤其是在当地的历史、地理、宗教和文化等方面。以供您在制订作战计划时作参考。”

“我最近确实对中东的历史很感兴趣。”科维斯示意副官去端一壶红茶和牛奶过来，随后对教授说道：“听说您是犹太人，黎凡特地区可以说是你们原

来的故乡，不如就从这里说起好了，毕竟现在我们的士兵正在为它而流血战斗。”

“好吧，将军。”卡斯菲尔德清了清嗓子，把身体坐直了一些，然后说道：“说到黎凡特的历史，这得从犹太人的来历先说起，这些在《圣经》中都记得清清楚楚。”

科维斯点了点头，“嗯，我是一位虔诚的天主教徒，基本上能把《旧约》完整地背下来。”

“很多犹太人都认为黎凡特地区是自己的故乡，其实不然。”卡斯菲尔德教授把烟斗从嘴上拿开，然后继续说道：“是腓尼基人最早在黎凡特海岸地区建立起了一个高度文明的古老国家，它的历史足有三千年以上，比现在欧洲的大多数民族的历史都要悠久。不过，腓尼基人所建立起来的各个城邦最终被罗马帝国的马其顿王亚历山大率领的罗马大军所灭，腓尼基最终消亡。不过，腓尼基人所创造的拼音字母却流传了下来，逐渐演化成为如今的希伯莱字母，阿拉伯字母、希腊字母和拉丁字母。可以说正是由于腓尼基人所创造的拼音字母，才造就了如今以拼音文字为基础的西方文明，这绝不同于以象形文字为基础的古埃及文明和延续到今天以中国为中心的东方文明。”

副官把红茶和牛奶送了过来，卡斯菲尔德往红茶里加了奶，并放了一块白砂糖，用勺子慢慢搅拌着，“阿拉伯半岛的居民使用的语言分为闪语和含语两种，犹太人所使用的语言属于古老的闪族语言的一种。这种语言发源于两河流域，古代的巴比伦人所使用的语言也是闪族语。在腓尼基人强盛的时期，犹太人从两河流域迁徙而来，进入迦南，到达了黎凡特地区。当时黎凡特地区的迦南人把犹太人称作‘希伯莱人’，意思是‘从河那边来的人”。这条河指的是幼发拉底河。实际上犹太人原来生活在两河流域，继承了早已失传了的两河文明。这是与古老的东方文明和现在已经消失了的古埃及文明、古希腊文明相并列的四大古代文明。可惜古代的文明在野蛮人的侵蚀下，只有古老的东方文明被保存了下来。

按照《宗教的起源》里的说法，现在的基督教和伊兰教都起源于犹太人的宗教，《圣经》和《可兰经》里许多的内容是于犹太《圣经》里是相同的，不过到了后来，无论是基督教还是伊兰教都开始排斥犹太教，这也许是出于宗教之间的恶性竞争。

在腓尼基人灭亡之后，随着马其顿帝国的衰落，犹太人在黎凡特地区建立了以耶路撒冷为都城的以色列国，在所罗门王时期，以色列国达到了鼎盛时期，几乎控制了整个小亚细亚半岛和埃及。但随着罗马帝国的兴起，以色列在反抗罗马帝国的过程中最终被毁灭，随后犹太人被驱逐出了黎凡特地区，散布了到北非和欧洲各地。这些在《旧约.出埃及记》中都有记载。现在居住在这一地区的基本上都是阿拉伯人，这里面包括说闪族语和含族语的各民族，随着两种语言的不断融合，就形成了现代意义上的闪含语系。”

“嗯，嗯，我们在这里需要注意些什么？”科维斯说道。

“哦……”卡斯菲尔德往烟斗里又重新装上了烟丝，点着了又吸了几口，这才又继续说道：“主要是饮食方面要注意，不要在他们面前饮酒和吃猪肉。基督教有一段时期诽谤犹太人不吃猪肉的习惯，污蔑说犹太人的祖先是猴子和猪，这实际上是一种误导。犹太人对于猪肉的禁忌是继承了腓尼基人的生活习惯，在远古时代由于为了避免人猪共患的传染病所造成的威胁，腓尼基

人养成了不吃猪肉的习惯，犹太人也继承了他们的这一传统，实际上后来产生的伊斯.兰教也继承了这一传统。没有什么特别的，只是一种生活习惯而已，只不过后来的宗教统治者们为了区分人群，特意地强调了这一点。”

“哦，我会让部队注意到了些的。”科维斯说道，适应当地的生活习惯，总归是件让人头疼的问题。

两人还要继续谈下去，不过担任警戒的“枪骑兵”号驱逐舰突然发出警报，可能是发现了英国潜艇，两艘驱逐舰在可疑的海域投放了深水炸弹，海面上顿时乱成了一团。

一三〇、埃及战记（四）

巴勒斯坦的伊姆布罗斯港外现在乱成了一锅粥，一波又一波的奥匈登陆艇冲上海岸，成百上千的陆战队士兵从登陆艇上跳下来，趟着齐腰深的海水，高举着武器，向着海滩发起着突击。炮弹在海滩上不停地爆炸，或是掀起冲天的水柱，或是扬起漫天的白沙。不时有人在爆炸中倒下，海岸工事里的英国机枪喷吐着火舌，子弹扫过水面，激起一连串的水花。蓝色的海面上，靠近海滩的地方一缕缕血丝在海面上浮动。

在港口的西北海域，几十艘军舰排列着单列纵队，用侧舷的舰炮压制着英国人的火力，岸上低矮的高地和山岩间蹿起一股股巨大的火团，泥土、木屑、岩石碎片和破碎的**、残缺的武器在硝烟中在半空中飞舞。

白色的沙滩上到处都是倒卧着的士兵和被击毁的车辆，有些在机枪与炮火短暂的间歇期内，爬起来迅速朝前冲几步，接着再次趴下，有些人自从趴下来后，就再也没有起来过。一辆冲上沙滩的陆战队轻型坦克一边吐着火舌，一边想要冲上前面的沙堤。可是沙堤太陡，坦克开足马力向前直冲，不知从什么地方飞来的几发炮弹在坦克四周爆炸，随着硝烟散去，坦克已经瘫在原地无法动弹了。

空中传来大口径炮弹特有的尖啸声，声音很响，这些炮弹划过天空，砸在了英军的阵地上。大地在颤抖，在一连串惊天动地的爆炸声中，英军的海岸阵地被弥漫的硝烟所笼罩。海岸附近敌人的炮火渐渐稀疏下来，在舰队毁灭性的炮击压制下，英军的反击火力迅速地减弱下来。

“冲啊！”

在战舰炮火的支援下，陆战队的官兵们开始向前冲锋，上岸的坦克和装甲车越来越多，开始突入敌人前沿的战壕。缺口被打开了，而且在不断地扩大。

以爱尔兰人为主所组成的英国兰开夏师要比由英格兰人组成的第11师顽强得多，向英军第11师阵地发起进攻的陆军第39师早已经突破了英军的防线，但一向以精锐自居的海军陆战队第12师才刚刚在滩头站稳了脚跟。

现在滩头阵地情况大为改观，已经不象刚才那么紧张了。

一直在军舰上关注着战局的普拉蒂西奇少将的神色终于变得轻松了一些。

硝烟变得淡了一些，昏黄的昔阳从翻滚的浓烟中露出黯淡的光芒，枪炮声还在响着，但已经开始远离登陆的海滩附近。陆战师所属的装甲部队已经冲过一线的英军阵地，开始向纵深突进。

在一片被放弃的英军炮兵阵地上，一门门原来还威风凛凛的大炮被东倒西歪地丢弃在了原地，炮兵们早已经跟着败退的部队开始向美索不达米亚方向逃跑，很多重型装备和物资都被丢弃了。

仅仅一天的时间，英军就丢掉了伊姆布罗斯港。现在奥匈和德国后续部队正源源不断地从港口上岸，向着特拉维夫和贝鲁特推进。

伊斯布罗姆港的丢失给伦敦方面造成极大的震动。

很明显德奥联军进入近东，其最终目标自然是苏伊士运河区。黎凡特地区虽然战战略价值并不大，但却让英国方面有一种不好的预感。如果苏伊士运河被同盟国控制在手上，不知还有什么力量能够阻止奥匈海军进入到印度

洋中。在这一地区，英国人的防御力量十分薄弱，而美国人就基本上没什么存在。

现在奥地利人在地中海中耀武扬威，而英国本土舰队却被德国人所牵制，根本无法再抽出力量来对付奥地利。如果大英帝国想要在地中海恢复他们的优势，最少也得抽出本土舰队百分之七十的力量，在目前的情况下，根本无法做到。

取得地中海制海权的德奥联军完全有可能从陆地的任意一点登陆，打击英军最薄弱的地方，而驻埃及和中东的英军则完全处于被动的地位。

蒋作宾在霍夫堡宫与奥匈皇帝见过面后，终于同意把华工军**到前线，接受实战的锻炼。华工军团第一次被推上了战场。

滞留在欧洲的中国劳工早就被组织了起来，这两年北洋方面往奥地利派出了大约300多名军官，近六十万华工被迫套上了一身奥匈的灰色军服，在所谓的劳工营里接受军事训练。但这些受过训练的中**团一般在战场上从事着保障后勤的劳动，还从来没有被派上前线打过仗。

现在，眼看前德国和奥地利人将要取得胜利，北洋政府为了能够最终训练和掌控这支队伍，不顾英国人、美国人和日本人的警告和抗议，默许了奥地利人利用华工去作战。反正天高地远，我们也奈何不了奥地利人，况且这些华工绝大部分是由英法俄三国招募的劳工，你们没有保护好他们，怎么现在反过来怪我们。

和叶琪想象中戒备森严的港口情况正好相反，德奥联军对特拉维夫港的防备相当松懈，码头上混乱不堪，到处都堆积着如同小山一般的军用物资。士兵们从运输船上开始登岸，涌上码头，整个码头人山人海，显得十分嘈杂。

特拉维夫港的规模当然不能和欧洲的大型港口相比，虽然在中东也算是比较大的港口，但实际的运输能力有限。华工军团第1师用了四天的时间才全部上岸，但大部分运送装备的运输船还在海面上晃悠着，等待着腾出码头才能卸货。

卡罗尔准将作为奥匈军方为华工军**出的军事顾问团团长陪着华工军团总指挥官吴光新站在“弗兰茨大公”号装甲巡洋舰的舰桥上观看着华工军团在码头上登岸，他有些弄不明白前一阶段一直在频繁探望华工军团训练营地的那位中国陆军副总参谋长为什么却没有出现。这绝对是华工军团一次重大的军事行动，不过，他听说这位吴司令与那位姓蒋的副总参谋长分属不同的派系，关系并不是很融洽。

“卡罗尔将军，您认为我们的部队真的能打过英国人？”吴光新说道，说实在的，他的心里老觉得有些忐忑，对洋人还是抱有一种恐惧的心理。

“没有问题，将军，中国士兵是很好的士兵，他们服从命令，而且还能吃苦耐劳，从来不向长官抱怨。自从战争开始后，我训练过很多预备役部队，至少你们的士兵表现要比捷克人，波兰人和罗马尼亚人要好。”卡罗尔说道，“稍微有些遗憾的是，他们的文化水平太低，在战斗中不能发扬主动进攻的精神，需要长官不停地给他们下达命令。”

“我们真的要和英国人打仗？”

“那是当然，哦，北非的作战强度要比法国战场差很多，甚至不如与俄军作战的时候。不用担心，我们在人数上占有绝对优势。这些士兵不经历真正

的战火洗礼，是不能成为真正的战士的。”

一三一、埃及战记（五）

悠扬动听的圆舞曲，舞池里旋转着雍容华贵的长裙，前方还在战斗，但维也纳的皇宫里却显得歌舞升平。在为德国皇帝所举行的欢迎晚宴之后，舞会开始了。

此时在皇宫大厅二层的一间密室里，德奥两国的皇帝，代表两国的军方的鲁登道夫元帅、斯佩海军元帅和博洛耶维奇元帅、涅戈万海军元帅，正在就北非和中东未来的势力范围划分进行着一场肮脏的交易。

"很好，西奈半岛和小亚细亚半岛归你们，而埃及和英属索马里兰归德国，苏伊士运河区交由德奥两国共管。作为补偿，德国同意把克里木半岛划归奥匈。"威廉二世乐得大方，德国对立陶宛、白俄罗斯和拉脱维亚垂涎三尺，奥地利人不愿掺和进他们和俄国人之间的事情里。在北非的势力划分看上去德国人占了很大的便宜，得到了埃及的控制权。

李海顿并不想要那里，但苏伊士运河则势在必得。只要德国人不肯放弃埃及，他们与英国人的恩怨就会永远继续下去，这样，德奥同盟关系就会愈加牢靠，德国就不得不在许多国际事务和纠纷中迁就奥匈，充当免费的保护人的角色。

"嗯，在控制了苏伊士运河区之后，我们就可以和英国人、美国人坐下来好好商量一下和平的问题，就目前的情况来看，在英国登陆的可能性很小，我们的海军与英国人和美国人相比并不占优势。"李海顿说道，"和俄国人的谈判进展如何？"

"并不是很顺利，虽然现在社会民工党已经在俄国掌权，他们也希望尽快退出战争，但觉得我们提出的和平条件太过苛刻。"鲁登道夫说道。

"可是，这总比无条件投降要好，虽然这么一份和约不是很体面，30亿卢布的战争赔偿也不是小数目。看来我们还要继续给他们施加军事上的压力。"李海顿说道。德奥两国向俄国提出把波兰、立陶宛、爱沙尼亚的局部和拉脱维亚、白俄罗斯的全部割让给德国，乌克兰的全部割让给奥匈帝国，并赔款30亿卢布的苛刻和谈条件，这引起了刚在俄国执政的布尔什维克党内严重的分歧，和平条约迟迟得不到签署。

虽然如此，东线的战争实际上已经结束了，彼得格勒政权现在能指挥的军队只有大约35万红军，根本无法抵挡德奥联军的进攻。

"是的，陛下，我们正在制订新的作战计划，准备给俄国人施加更大的压力。"博洛耶维奇说道。

"很好，我们准备什么时间向埃及进攻？"威廉二世说道。

"根据马肯森元帅和科维斯上将所制订的战役计划，埃及战役将会在11月中旬左右发起，我们计划总共投入四个集团军大约九十万兵力，另外奥匈北非军团也将同时向亚历山大一带发起进攻。"鲁登道夫说道。

"海顿，听说你在中东准备出动中**团？"威廉二世突然说道，"那些黄种人会打仗吗？英国人和美国人正在向那个东方国家施展压力。"

"威廉，东方是个很大的市场，他们有四亿多人。"李海顿说道，"在东方的历史上，在古代有一位很有名的宰相，在他还是商人的时候，在赵国的都城遇到了秦国一位作人质的王子。那个时期，东方那个大国还没有统一，分裂成许多个国家，彼此相互打仗。为了避免战争，有时候就会把地位比较低

的王子送到对方的国家里去当人质。这名商人在见到王子后立即说道：‘在一位王子身上投资，并支持他成为君王，是一个一本万利的生意啊！’于是，他就在这位王子身上花费巨资，终于让这位王子继承了王位，这样他就等于控制了这个国家，并成为了宰相，并成了整个天下最富有的人。”

“你说的是什么意思？你想控制那个国家？”威廉惊奇地说道。

“为什么不呢？为了控制它，花费多少钱都是值得的，最终我们会得到丰厚的回报。”李海顿微笑着说道：“目前的情况，控制这个国家最有效的方式是控制他们的军队。我的意思你明白了吧，斯托瑟？”他转过头对博洛耶维奇说道。

“是的，陛下，我有些明白您的用意了。”博洛耶维奇说，不过皇帝陛下曾说过那个国家现在所派出的军官分成了两派，却让这两派人各掌控了大约一半的华工队伍，似乎不偏不向，谁也没有支持。他不太清楚皇帝这么做的用意，不过，当着德国皇帝的面，有些事并不能现在就说。

在达成了分脏协议之后，博洛耶维奇很快就赶回了乌克兰前线，他现在需要和德国人一起让俄国人再次品尝到失败和崩溃的滋味，也只有这样，俄国人才能快点接受那份接近无条件投降的屈辱条约。

俄国已经完了，现在的问题是德奥联军想要前进到什么程度，如果把俄国人逼急了，他们可以撤到西伯利亚，继续跟德奥进行一场漫长的抗战，那样的结果将会得不偿失。但问题是一个强大的俄国绝不符合德国的利益，更不符合奥匈的利益。英国人一直在推脱战争责任，一直在指责说这场战争的真正起因是奥匈帝国想要吞并塞尔维亚，从而把各国都卷进了战争。

实际上这里面有更深一层的原因，俄国人一直觊觎着巴尔干地区，妄想着建立一个以东正教为主的大斯拉夫国家，这与信奉天主教的奥匈帝国自然有解不开的矛盾。实际上，如果不是英国人在背后撑腰，尼古拉二世并不敢冒着与德国人开战的危险与奥匈开战。

现在在评论这一切都没什么用，沙皇已经倒台，据说他的全家都已经被关押了起来。现在，可怜的前沙皇连保护家人的能力都失去了。

尽可能地在最大的程度上消弱俄罗斯，这是帝国皇帝亲自所制订的战略。一个四分五裂的前帝国当然最符合奥匈的利益，不过，皇帝是凭什么自信满满地说出俄国一定会出现动乱？至少在目前，还没有这种迹象，苏维埃已经控制了俄国的局势，实际上俄国的政局在推翻了克伦斯基的临时政府之后，变得稳定起来。

苏维埃政权还宣布将会在12月进行第一次杜马选举。

反正目前还根本看不出有任何出现动乱的迹象。

“机会在哪里呢？”博洛耶维奇在想。

一三二、埃及战记（六）

叶琪正在拿着一本圣经在研究着，这时，华工军团第九团参谋长白崇希从帐蓬外面走了进来。

“怎么，准备皈依那位上帝？”白崇希在笑话着他。

华工军团十分缺乏军官，象叶琪他们这样刚从保定军官学校毕业只有一年多的初级军官现在也大都成了团级军官，而陆军大学毕业的学员们则成了旅级甚至是师级军官。要知道在国内，一个师长基本上就是一省的督军，都算是一方大员了。可是，这里是欧洲，他们现在还什么都不是。

“屁，我正在研究当初摩西是怎么带领着犹太人离开埃及，到达的以色列。现在我们要沿着相反的路途走回去。”叶琪抬起头来，把《圣经》扔到了一边。

“你错了，当初摩西所带领的犹太人是越过红海到达的西奈半岛，我们可不会走南部的山地，而是要沿着靠近地中海沿岸开阔的丘陵地带，向苏伊士运河区进军。也许行军会很艰苦，这一带大约有200公里的路程缺少淡水。”白崇希说道，“我们马上就会和英国佬打起来了，那位吴总司令有些胆小，犹犹豫豫，象个娘们。”

“他也许是顾虑到英国的压力，我们这样的国家，是不可能与列强对抗的。”叶琪叹了一口气，华工军团实际上受到奥匈军事顾问团的指挥，但吴光新确实缺少大将之风，他只不过是通过与段祺瑞的裙带关系才能够坐到目前的位置，缺少足够的威信。

“现在的问题是，我们为什么要去和英国人打仗？”白崇希说道。

“很简单，让我们的士兵们经历一下战火，没有什么复杂的原因。”叶琪说道，“我们只会参加一些不太激烈的战斗。”

战火终于烧到了埃及。

1917年11月7日，德奥联军开始向埃及进军。

蔚蓝的天空一片晴朗，没有丝毫的云彩，虽然已经到了11月，可远处的地平线升腾出阵阵中东沙漠特有的热雾，在一望无迹的沙漠尽头，地平线在扭曲着。

疲劳、干渴在折磨着华工军团，西奈半岛北部平缓的丘陵地带干旱少雨，部队从加沙出发，沿着一条几千年留下来的骆驼路向英军在西奈中路的据点阿布奥格拉推进。沙漠里到处飘动着白色的浮沙，公路两旁根本见不到任何人影，随着战争的到来，贝都因人的帐蓬、羊群和骆驼商队也已经不见了踪影。

华工军团第1师近四万人几乎同时拥上了这条尘土飞扬的“公路”，两侧是连绵起伏的沙漠和中东荒原，在加沙时还能够看到一些高大的椰枣树，但在这里，地上除了一些枝叶稀疏的骆驼刺，几乎再也见不到任何的绿色植物。也见不到什么动物，天空中偶尔会有一、两只苍鹰盘旋而过。

奥地利人虽然给每个华工师配备了数百辆汽车，但运输车辆还远远满足不了需要，除了炮兵和辎重部队，绝大多数的士兵依然要靠着双脚来行军。数万人在这片荒原上拉开了一条绵延数十公路的三路纵队，向着沙漠深处进军。

“将军，发现敌人船队！”

一架福克3型水上飞机在马乌夫海军上将的旗舰“德意志号”战列舰附近的海面降落，飞行员随后报告了最新发现的情况。

德国地中海舰队已经得到了很大的加强，随着三艘从法国缴获的“布列塔尼”级战列舰的加入，马乌夫海军上将手上现在拥有了8艘战列舰，而且现在挂着土耳其人战旗的“亚沃士”号也在他的指挥之下。不过马乌夫上将依旧习惯于把排水量只有21000吨的“德意志号”当作自己的旗舰。

“他们现在还敢出动海军在地中海活动，胆子真不小。”海军上将从通讯官手上接过一张纸条看了一眼，在阿里什附近海域发现一支英国船队，不过不知道是向防守这里的英军运送物资还是准备撤出部队。马乌夫的脸上并没有什么表情，只是平平淡淡地说道：“命令舰队转向，现在我们去教训他们一顿，告诉英国佬这里不是他们呆的地方。另外给霍尔蒂将军发电报，就说在11点左右，在阿里什以南海域发现英国舰队，我舰队将对敌发起攻击，希望他们能帮我们拦截一下，别让英国人给溜了。”

根据作战计划，德国海军负责封锁赛得港到整个中东海岸，并要负责保护陆军运输船队的安全，而由奥匈海军第1、第4战列舰队组成的东地中海舰队则负责封锁北非海岸，重点是英国海军所聚集的亚历山大港。

“将军，根据飞行员的报告，敌人大概有六艘主力舰，而我们现在只有5艘战列舰，三艘‘布列塔尼’级正在执行护航任务。”参谋长卡恩准将小声地提醒了一下司令官。

“没有问题，给哈勃特少将发电报，让他率领‘亚沃士’号先赶过去，缠住敌人！”马乌夫说道，希佩尔海军上将升任公海舰队司令，索罗钦上将现在被调回国内，接任了德国快速巡洋舰队的指挥官。现在由哈勃特海军少将出任奥斯曼海军舰队司令，现在哈勃特少将正指挥着土耳其舰队在位于马乌夫舰队东南大约30海里的地方执行巡逻任务，他们距离敌人的舰队更近。但是由于土耳其人并没有给军舰加装上水上飞机，所以，还是马乌夫的舰队首先发现了敌情。

海面上，德国舰队开始转向，并加快了速度，向着阿里什附近海域驶去。

与此同时，在阿里什以南大约10海里的水域，一支英国运输舰队正在转向，准备返回塞得港。与正常的英国舰队稍有不同，这支舰队中还有四艘悬挂着旭日旗的日本军舰。

在日本战列舰“安芸”号的舰桥上，佐藤皋藏海军少将看着天空中不住盘旋的两架敌人的侦察机，不能不对自己即将面临的险恶处境感到忧心忡忡。

日本人在很早就搅进到欧战之中，是因为自己的贪婪。英国人许诺把德国人在亚洲和太平洋上的殖民地，这包括日本人一直都垂涎三尺的胶州半岛和太平洋上的岛屿在战后都交给日本来管理，这让大偎政府义无反顾地加入到协约国的阵线之中。

不过，欧洲战局并没有向着日本人所期望的方向发展，以目前的情况来看，称霸世界近一百五十年的大英帝国却反而更有可能输掉这场战争。在战争刚开始的时候，谁也没能料到，德国人竟然能够打败英、法、俄三大列强国家的联手。

现在整个日本都在指责大偎重信轻易把日本卷入战争的轻率举措，但是，为了保住目前已经得到的“战果”，日本人已经没有了退路，只能跟在英

国人的后面共同进退。现在，德国人就要开始向苏伊士运河发动进攻。如果被德国人占领了苏伊士运河，可以想象，当德国舰队冲出印度洋，重新返回远东时，日本帝国将会面对着德国人无情的报复。

真是一个很大的失策啊！

但是，佐藤皋藏却没有时间再去叹息了。

这时通讯官跑过来报告，“长官，敌人的舰队正在附近，我们需要保护运输船队向塞得港撤退！”

“好吧，该来的总会要来的，如果我们不能逃脱，也要在欧洲人面前表现出皇军的勇气来！”佐藤皋藏铁青着脸下达着命令，天空中那两架敌机如同苍蝇一样还在嗡嗡叫着，在距舰队前方不远的天空兜着圈子。

这让他有一种不祥的预感。

一三三、埃及战记（七）

“发现敌人舰队！方位东南偏南，距离两万八千米！”

“航速23节，切到敌人的前面，我们需要拦住他们！”哈勃特海军少将在德国海军中绝对属于胆大妄为之辈，在发现英国舰队的踪迹之后，他不顾自己一方只有一艘战列巡洋舰和一艘巡洋舰的事实，直接下令上前拦截，立即率领着“亚沃士号”战列巡洋舰和“米蒂里号”巡洋舰加速朝着英国舰队的前方驶去。

“距离23000，方位253！”很快枪炮指挥官就报出了一组数据，这意味着敌舰已经进入到了“亚沃士”号的主炮射程。

“敌舰双列纵队，航向东南！前面是三艘驱逐舰其后是四艘战列舰和两艘装甲舰！”

“敌人这是想逃跑呢！”哈勃特在嘴上说道，只见东南方向的海面上贬黜橘黄色火光一闪，敌舰首先开火了。没过多久，在距离“亚沃士”号左舷一侧前方大约800多米的海面上处窜起几股巨大的水柱。在舰桥上，哈勃特能够清楚地感受到这些水柱里所蕴含的危险。

“距离19500，敌人舰队后方的战列舰向我开火！哦，这旗帜，是该死的日本人！”扬声器里传出了望手的喊叫声！

“日本人，这些可恶的黄猴子居然攻占了我们的‘东方明珠’，所有主炮瞄准它，今天要给他们一个教训！”哈勃特并不为远处落下的炮弹感到任何担忧，在听说了日本军舰之后，他更是怒火中烧。在战争爆发后，日本人趁火打劫，攻占了德国统治下的胶州湾，让德国人感到颜面尽失。

在正中午的阳光照耀下，哈勃特带着“亚沃士”号在单挑英国舰队，不过，在几分钟之后，他就禁受不住了，英国舰队拥有四艘老式的前无畏舰，这些“老爷舰”虽然航速较慢，主炮数量也不足，但是皮糙肉厚，而且加起来也有16门12英寸大炮。

一道道水柱在“亚沃士”号周围飞溅而起，这种场面德国水兵们也曾见过，当初索罗钦上将也指挥“亚沃士”号与纳西莫夫海军上将指挥的俄国舰队在索契角展开过一场较量，只不过那次双方实力相差更大，俄国人拥有六艘老式的战列舰。

哈勃特只好下令军舰加速，拉开与敌舰的距离，“亚沃士”号的舰艏两旁浪花飞溅，又摆脱了英舰的纠缠。就这样，“亚沃士”号时不时地进入到交战距离内，在发射两轮火炮之后，又拉开与英舰的距离，使得英国舰队为保持队形，无法提高到最高航速。

不知不觉中，太阳已经偏西，马乌夫上将终于率领着舰队赶到了战场。

“司令官阁下，快看！敌人的增援舰队赶过来了！”佐藤皋藏顺着了望手所指的方位望去，在正北方的海面上，在水天交界处出现了几条灰色的舰影，正在高速逼近。

“让驱逐舰和巡洋舰先撤，我们在后面顶着！”佐藤皋藏冷静地下达着命令，这里距离塞得港只有不到30海里，如果战列舰队拖在后面顶一下，舰队也许就能撤回港内。但英国舰队明显出现了慌乱，开始争先恐后地加速逃跑。

现在反而把降低了航速的“安芸”号甩在了最后面。

“司令官，这些英国人根本不理会我们的旗号！”

“八嘎，这些洋人都是一些贪生怕死的混蛋！”佐藤皋藏气得开口大骂，“加速，我们也快加速！”

但是已经晚了，空中传来一阵让人心悸的尖啸声，大约八枚炮弹如同几个掷出的酒瓶，在半空中朝着“安芸”号飞了过来。佐藤皋藏惊恐地看到有一枚炮弹正好砸向在“安芸”号的侧舷，并击中了舯部的一座双联装英制维克斯10英寸副炮。一道白光闪过，大半个“安芸”号被棕褐色的硝烟所笼罩，炽热的热浪飓风般横扫过来，整个军舰如同遭受重击，剧烈地震动起来。

在敌舰第一轮的炮击中，倒霉的“安芸”号就受到重创。

英国舰队加快速度向前逃窜，负责拦截的“亚沃士”号也无力阻止，“安芸”号身上早冒着浓烟和火光，拖在了最后面。身后追赶的马乌夫舰队炮口还闪动着火光，将火力集中在了“安芸”号身上，成排的水柱在在这艘日本战舰的周围窜起。“安芸”号就好象风暴中的一叶小舟，无助地在波涛中左右摇摆着。

尖啸声在空中传来，轰地一声，军舰像是被人狠揍一拳，猛地向下沉了一下。佐藤皋藏被重重地摔倒在地板上，耳朵里全是嗡嗡的鸣响声，别的声音都听不见了。烟雾变淡，佐藤皋藏挣扎着从地板上爬起来，映入眼帘的是一片狼藉的舰桥。

“长官，动力舱受损，军舰正在急骤失速！”

听到报告后，佐藤皋藏无奈地挥了挥手，闭起了双眼，看来今天自己已经很难逃出生天了！军舰的舯部动力舱一带被炸开了一个大洞，滚滚的浓烟正从开口处冒了出来，“安芸”号的航速已经降到了10节以下。

如果有人救援，也许还能挽救，可现在英国佬都在自顾自地逃跑。

“敌舰发出灯光信号，要求我们投降！”信号官在报告。

“投降？不，继续战斗！”佐藤皋藏说道，西方人永远不会理解东方人的思维，在东方人的意识里，投降是比死亡还可怕的屈辱！

“安芸”号的顽强抗击使得英国舰队免于遭受全军覆灭的厄运，确实令人肃然起敬。这艘战舰全身冒着火光，甲板已经几乎与海面平行，军舰上仅剩的几门小口径火炮还在喷吐着火光，作着无所谓的还击。

东方民族的抗争意志要比西方人强得多，在面对失败时也要顽强得多，也许是因为不同文明的原因。当然，更多的也许是因为大屠杀的历史，在东方，很多时候，被征服的民族都会遭受到灭绝式的屠戮，所以会引起绝望式的抗争。

“安芸”号最终被“米蒂里”号用鱼雷送入了海底，整个军舰仅有76人幸存。不过并不值得同情，日本人在攻打胶州湾时，对德国人也好不到哪去。

在西奈中部的阿布奥格拉，华工军团终于见识到了英国人“怂”的一面，在完成对阿布奥格拉进攻前的炮击准备之后，城里突然打出了白旗。

“他们就这样投降了？”华工第三旅旅长郭松龄显得十分郁闷，他的部队还没有发起冲锋，英国人就认“怂”了，打出了白旗，刚刚鼓起的士气一下子降了下来，让人感觉十分不爽。“佬佬的，怎么碰到这么一帮怂货！”轻松获胜的郭松龄竟然气得破口大骂。

一三四、埃及战记（八）

当德奥联军开始全力向西奈半岛进军的消息传到开罗之后，驻埃及的英军司令部立刻陷入到惶恐当中。根据得到的消息，德奥联军出动了150万大军（实际上是110万），进攻的人数是驻埃及和中东的英军数量的5倍。现在各种小道消息满天乱飞，他们更加担心的是德奥联军越过苏伊士河，切断了他们的退路。

对于苏伊士运河区防御的担心和恐惧心理驱使驻埃及英军总司令穆瑞作出了全线撤退的命令，他的意图是把兵力集中用于防御苏伊士运河一线。但他在下达命令之前即没有向伦敦进行沟通，也没有与驻中东英军总司令汉密尔顿将军商量。

汉密尔顿指挥着近二十万驻中东的英军退往约旦河一线，准备伺机进行反击。

这给前线造成了极大的混乱，在接到命令后，在西奈的英国守军立即抛弃要塞和所有的重型装备，不失时机地登上汽车，不顾一切地向着苏伊士运河区逃窜。奉命撤退的英军即没有组织，也没有计划，更谈不上所谓的“交替掩护撤退”了。很快在西奈的英国守军把撤退演变成了一场大规模的溃败。

等到埃及总督麦克马洪发现情况不妙时，整个前线的情况已经无可挽回。

德国和奥地利人的装甲部队在沙漠里不顾一切地向前穿插，不断地有英国部队被截住和分割，根本没有什么抵抗，这些混乱中的部队就投降了。整个西奈半岛的15万英军已经陷入到失控状态。

德奥的装甲部队一路向前，仅仅用了三天的时间就冲到了苏伊士运河东岸，驻西奈的埃及英军仅仅逃回去了不到3万人，直接损失了12万兵力。不过，在战斗中的伤亡并不很大，整个西奈战役，阵亡的英军只有3000多人，受伤的也仅有不到15000人，剩余的根本没经过什么战斗，就直接成了俘虏。

英国陆军的水平令人大跌眼镜，其战斗力与意大利人真有得一拼，与他们的海军简直成了鲜明的对比。实际上在托卜鲁克战役中，已经能够看到英军的颓势，若不是塞尔维亚人和两个澳大利亚和新西兰师的拼死抵抗，昔兰尼加的英军就有可能遭受覆灭的打击。

“骄生惯养的英国士兵已经丧失了祖先撒克逊人和诺曼底人的剽悍和勇武！”马肯森元帅只用了一句话来评价英军在北非战役中的表现。

驻亚历山大的英国地中海舰队被奥匈舰队封锁在了港内，已经无可救药。由于怕被德奥联军截断苏伊士运河，罗贝克海军中将干脆放弃了塞得港，把舰队剩余的舰船全部撤过运河，集中到苏伊士湾的苏伊士港内。

实际上，悲观的情绪在整个驻埃及英军中漫延，埃及已经无法防守，丢失它只是早晚的问题。但问题是要不要保存下驻埃及的不到三十万英军，是把他们撤到印度或是波斯，还是和德奥联军死拼一把。

穆瑞将军因为重大的指挥失误被解除了职务，艾伦比将军的接替他成为了驻埃及英军总司令。

在经过慎重的评估之后，艾伦比向陆军大臣基钦纳爵士报告说埃及已经无法防守，如果驻埃及的英军被消灭，那么在德奥联军在越过波斯湾之后，

英国将会冒着失去印度的巨大风险。艾伦比认为不如现在就放弃北非和小亚细亚，集中兵力，全力防守住印度。

伦敦的内阁为是否要全力防守埃及发生了激烈的争吵，险些引发劳合.乔治内阁的动荡和倒台。最终，战时内阁还是同意了基钦纳的建议，决定放弃埃及和中东。

“这是一个令人感到痛苦的决定，在作出这项决议时，战时内阁的绝大多数成员都已经意识到，也许我们已经输掉了整个战争！”重新成为第一海务大臣的丘吉尔在他的回忆录里带着无奈地回忆说。

不过，英国人在撤退之前炸毁了大多数运河设施，并在航道中凿沉了数十艘运输船来堵塞航道。德奥联军虽然得到了苏伊士运河的控制权，但却暂时无法利用它。想要清理出整个航道，最快也需要半年的时间。

德奥海军虽然打通了通往印度洋的通道，现在也只能“望洋兴叹”。

整个埃及战役实际上一直持续到一九一八年二月才结束，在此期间在德奥联军的巨大压力下，社会民工党所领导的俄国政权，终于无奈地签订了屈辱的《布列斯特－立陶夫斯克条约》，俄国几乎失去了罗曼诺夫家族所攫取的所有东欧领土，还要承担三十亿卢布的战争赔偿。

为了保障安全，社工党把首都迁到了相对安全的莫斯科，但在一月前所举行的国家杜马选举中，虽然社会民工党在彼得格勒、莫斯科等地赢得了选举，但在顿河流域、伏尔加河下游地区和传统的西伯利亚及中亚地区，布派却没能赢得民众的支持，孟什维克、资产阶级政党在这些地区赢得了选举，而且这些地区的政府也控制在这些人手中。

赢得大选的孟什维克期待着布党交出权力，但乌里扬诺夫等人却不甘心交出政权，正在策划着解散议会，宣称要将一切权力收归苏维埃。

一场大的风暴在酝酿着。

时间进入到了1918年，在俄国一线，尽管寒冷的冬季给德奥联军的行动带来极大的不便，但依然成功地迫使俄国人退出了战争。

对于战争结果，唯一不满的就是奥斯曼人，他们什么也没捞到。

他们在高加索山区发动的进攻再次遭受到一场惨重的损失，被加强的俄国高加索方面军在邓尼金的指挥下，完全粉碎了奥斯曼军队的进攻。俄军的反击甚至一度逼近了特拉宗布，造成奥斯曼国内极大的动荡。

不过，在德奥两国的压力下，邓尼金这才极不情愿地命令部队后撤，放弃了大部分所占领的奥斯曼领土。

李海顿极力阻止了德国总参谋部向外高索地区出兵的计划。

“对俄国的战争已经结束了，我们没有必要为了奥斯曼人却反对正教的同胞，相反，土耳其人如果不停止对亚美尼亚人的迫害，我们将会站到俄国人一边！”

奥匈皇帝现在甚至站到了俄国人的立场上来了。

虽然这种作法让德国人不爽，但现在德国人还不至于为土耳其人和奥地利人闹翻。

德军总参谋部只能对奥斯曼人出兵的请求使用着拖延战术。

一三五、激流（一）

蒋作宾从维也纳乘坐通往罗马尼亚的火车到康斯坦察，从换了轮船赶到了尼古拉耶夫。他在乌克兰华工军团的司令部里，见到了意气风发的蓝天蔚。

在他的活动下，奥国皇帝任命蓝天蔚为驻乌克兰华工军团的总指挥，黎元洪一派终于在和段祺瑞的暗中较劲中，赢得了一局。乌克兰华工军团总共有六个师，近三十万人，现在的任务是协助乌克兰军队维持地方治安。其中有四个师已经被控制在黎系人马的手中，另外还有两个师则被段系的王汝勤所控制。

乌克兰华工军团司令部设在距尼古拉耶夫市政厅不远的一座三层楼里，在奥地利人的支持下，乌克兰解放同盟所领导的“乌克兰总拉达”在基辅掌握了政权，不过，在顿涅茨克地区一直到顿河下游的库班草原，卡列金的哥萨克部队却控制了那里。

俄罗斯现在出现了全面分裂的趋势，卡列金宣称莫斯科被卖国贼们所控制，杜托夫在奥伦堡建立起了哥萨克政权，而邓尼金的高加索集团军已经推翻了巴库的苏维埃政权，并且在外高加索地区大肆抓捕和清洗社会民工党成员。

哥萨克人自己打了起来，卡列金的部队重创了亲苏维埃的哥萨克军队，顿河革命军事委员会被迫撤离了察里津，迁到了顿河上游的沃罗涅日。莫斯科政权发表声明，号召各地的苏维埃政权团结起来，打败卡列金的反革命政权。

蒋作宾在华工军团司令部的二楼见到了蓝天蔚，蓝天蔚的办公室墙壁上挂着一幅他自己亲手书写的一幅辛弃疾的《京口北固亭怀古》长卷：

千古江山，英雄无觅，孙仲谋处。舞榭歌台，风流总被，雨打风吹去。斜阳草树，寻常巷陌，人道寄奴曾往。想当年，金戈铁马，气吞万里如虎。

元嘉草草，封狼居胥，赢得仓惶北顾。四十三年，望中犹记，烽火扬州路。可堪回首，狒狸祠下，一片神鸦社鼓。凭谁问，廉颇老矣，尚能饭否。

“雨岩，字写得如何？”蓝天蔚见蒋作宾在看墙壁上的卷轴，不禁说道。

“这字当然写得好，看来季豪兄又找回了当年的豪气。”蒋作宾说道。

蓝天蔚把蒋作宾让到了自己办公室的沙发上，又亲手给他倒了一杯茶，这才又说道：“不怕雨岩兄笑话，我以为自己这一辈子是再也没有带兵的机会了，没想到现在手底下突然一下又有了二十多万人，不免有些激动。想当年我在辽东闹革命那会儿，顶多手里才有七、八千人，当初全国的清军加起来也就这个数。”

“呵呵，廉颇老矣，尚能饭否。季豪兄，我们这批人，大多早已经没有了当年救国救民的义气啦，包括我自己都也感到暮气沉沉。国事艰难，可是我们大家却都在为争权夺利而争斗不休。”蒋作宾这是由感而发，他们这批人当年满怀着热血加入到同盟会中，虽然推翻了满清的统治，但是国家仍然看不到什么前途。

蓝天蔚听了呆了一下，然后说道：“雨岩，你的情绪看起来不高，是不是在维也纳事情办得不如意？”

蒋作宾把茶杯端起来喝了一口，然后又拿起一支烟来点着了，吸了一

口，轻轻叹了一口气这才又开口说道："也没有什么不如意，奥国皇帝同意把一半的军权交到我们手上，并答应在战后把现有的装备都送给我们。"

"这很好啊，你又为什么叹气。"蓝天蔚说。

"但那位皇帝不肯全力支持我们，他好象很清楚我们的意图，他主要还是想帮徐又铮，只不过也不想黎总统太过没有实力，在才在我们中间搞平衡。他还说我们中国人做什么事都没有耐心，并不是谁按照自己的意愿来改变国家就是为国家好，中国什么人掌权和实行什么制度并不要紧，关键是要保证国家的平稳和和平。他还说即使政府什么都不做，只要国家能够保持几十年的和平，也能发展起来。我们现在争权夺利，只能害了这个国家。"蒋作宾说道，"他还说我们这样争来斗去，最终会导致国家陷入到内战之中。"

"但他为什么要支持段？"蓝天蔚说。

"他认为目前只有段才能压服地方势力，保持国家的稳定。"蒋作宾说。

蓝天蔚又说："他既然不支持黎总统，为什么又让我们控制了一部分军权。"

"他支持我们只是因为黎总统是个中和式的人物，有了我们手里的这些军队，能够使段在做事时多思量一下，不致于太过激进。说白了，我们只是作为牵制段的一种力量而存在。"蒋作宾摇了摇头，"我们无力维持这么一支军队，如果断了粮饷，不出三个月，这支队伍就会自己垮掉。所以我们还得听人家的。"

蓝天蔚从桌上拿出一支纸烟，放在鼻子前面嗅了嗅，这才又说道："国内的情况怎么样？你了解内情，应该比我们清楚。"

蒋作宾抬头想了一下，这才说道："还好，黎总统和段祺瑞现在眼睛都盯着咱们，还不至于弄得太僵。不过最近小徐和总统府秘书长张国淦倒是闹得不可开交，小徐想派傅良佐任湖南督军，张国淦借口容易激起南方的反应，就是不肯为他盖章。"

"徐树铮有些太过着急了，等到欧战结束，这些在欧洲的兵回到国内，还怕陆廷荣不肯听话，何必现在生事。"蓝天蔚说，"可惜孙先生一直想借助陆廷荣、唐继尧的力量，这些军阀实际是在利用他。"

"哎，我还忘了，百里兄呢，我找他还有事商量。"蒋作宾突然说道。蒋方震现在任乌克兰华工军团总参谋长，他在蔡锷死后就到了德国，而且似乎奥地利那位皇帝似乎很尊重他，同样的事情，由他出面就好办得多。

"他去了克里沃罗格，怎么，有要紧的事么？"蓝天蔚问。

"也没什么要紧的，不过奥匈皇帝曾提到在乌拉尔和西伯利亚一线大约有三十多万华工，如果我们能够把这些人控制在手上，他会提供武器和装备。"蒋作宾说道，"这样我们的力量就会壮大许多。"

"这倒是个好消息，雨岩看来是铁了心要替黎总统把段祺瑞搞下台。"蓝天蔚笑着说道。

"也不一定，如果大家能够相安无事，那是最好不过。不过，我们总是多一份力量，就多一份说话的权力。"蒋作宾说道，"人家说得也有道理，大家你争我斗，把国家搞乱了，最后都成了民族的罪人。"

"用打电报叫百里回来吗？"蓝天蔚说。

"这倒不用，我在这里等等他，正好可以看看部队的情况。"蒋作宾说，然后长长地吸了一口烟，我们现在就是要把他们训练成一支欧洲式的队伍。"

一三六、激流（二）

新生的乌克兰共和国从中央拉达宣布独立起就没有平静过，进入乌克兰的德奥军队不得不扮演起了警察的角色。由莫斯科方面领导的苏维埃军队在一月间还反攻了基辅，不过，随后在霍夫曼将军指挥的德奥联军的打击下溃散了。

不过，卡列金所领导的顿河政府现在变得岌岌可危，各地的的赤卫军在莫斯科的号召下，向沃列涅日聚集，去支援顿河革命军事委员会的部队。在赤卫军在帮助下，卡列金的部队开始败退，被迫放弃了卢甘斯克和察里津。

奥匈外交大臣切尔宁的特使在罗斯托夫与卡列金见了面，表示愿意支持卡列金的顿河军政府，条件是在顿河区成立一个独立的共和国，脱离俄罗斯方面。

卡列金不愿作奥地利人的傀儡，拒绝了切尔宁的建议。

形势变得越来越有利于苏维埃的军队。

一月底，赤卫军从三方面向塔甘罗格的卡列金残部发起进攻，科尔尼洛夫也放弃了罗斯托夫，率领他手上的志愿军向库班流域转移。

绝望之中的卡列金开枪自杀，短命的顿河军政府陷入到混乱之中。

奥地利人终于坐不住了，由于不便自己出面，他们派出了乌克兰军团里的三个哥萨克师，在罗斯托夫登陆，并且把华工军团也派到了前线。

卡列金自杀以后，纳扎罗夫将军成了新的顿河哥萨克军长官，为了生存，他开始与过去的敌人进行合作。

最高军事委员托洛茨基于二月中旬下令赤卫军向罗斯托夫发起进攻。

宋焕章所指挥的华工军团第7师在乌克兰军所控制的马里乌波尔上岸，然后向布拉文河一线推进。在塔甘罗格以北的基尔诺夫卡镇，中**团和忠于纳扎罗夫的卡缅斯克哥萨克团一起，与进攻的赤卫军展开了一场激战。

这也是中**团第一次参加大规模的战斗。

双方围绕着马特维耶夫铁路大桥的控制权展开激烈的争夺。布拉文河两岸不断地有炮弹在落下，铁路线已经被炸毁，钢轨沿着路基七零八落了散落着，枕木被拆下来修了工事，有一些燃烧着的木头还在冒着黑烟。

萨布林所指挥的赤卫军想强渡布拉文河，在几艘汽船的拖拽下，满载着赤卫队员的木船冲上了河岸。赤卫军用猛烈的火炮压制着河岸工事里的中国部队。在炮击中有一些人吓得逃离了战壕，但这些逃兵很快被横飞的弹片打倒在地。

战壕里从来没有经历过战火的中国劳工们吓得不知所措，偎缩在壕沟下面。

“敌人上来了，回到战位，准备射击！”军官们嘴里吹着口哨，躬着腰在战壕中来回奔跑，不时照着一些不知所措的士兵屁股上踢上一脚。

俄国人沿着河滩开始发起冲锋，啪！不知谁先开了第一枪，之后炒豆一般的枪声响了起来。第一次参加战斗的劳工们大多紧张的发抖，许多人无所适从，枪声稀稀拉拉，若是在平地上估计赤卫军早就冲上了阵地，还好，俄国人陷在了河滩上的泥地里，移动缓慢。

在另一侧，赤卫军沿着铁路线两侧排着稀疏的散兵线向基尔诺夫卡镇外推进，在镇外的华工军团阵地上见到敌人的冲锋变得有些慌乱起来。很多平

生第一次拿枪向人开枪的劳工害怕了，趴在战壕里胡乱地射击一气，子弹漫天飞舞，就是打不着人。

张维城在阵地的机枪旁边，用望远镜观察着敌人的动向。那些赤卫军看来也没受这什么训练，还不如他手下的这些劳工。阵地上有些人没等发命令就开枪了，他们忍受不了这种紧张的气氛，可是敌人还在500米之外。

气得张维城站在战壕里又骂又喊，可是用处不大，他只好命令手下的排长们用脚去踹那些正在开枪的士兵们。可是用处不大，连续不断的射击声淹没了他的叫喊声，张维城丧气地挥了挥手，向机枪手下了命令："开火！"

李光头把满脸都是污泥的脑袋靠在枪柄上，指头扣动枪机。

"嗒嗒嗒嗒！"清脆的枪声连续不断地响了起来，华工军团所装备的布雷达机枪是意大利人以英式刘易斯机枪的仿制品，但使用的是意大利制式的6.5毫米标准步枪弹，后座力实际是要比德奥两国的轻机枪要小。

随着阵地上几挺机枪开始开火，马上就见到了效果，一小撮正在往前冲锋的赤卫军立即向小土坡后面溃退，在光秃秃的土地上留下了几具死尸。赤卫军中有经验的士兵也不多，在遇到攻击时不是原地寻找掩蔽物，而是转过身去开始逃跑。

张维城舒了一口气，敌人看来比他的手下也强不到那去。

战斗整整持续了一天，到了傍晚，天空中飘起了小雨，大地变得湿漉漉的。双方在基尔诺夫卡镇外来回争夺，到处都是弹坑和烧焦了的土地，还有像黑土块似的尸体。天黑以前，华工军团的增援又赶来了，萨布林所指挥的赤卫军退却了。

赤卫军的进攻止住了脚步，奥地利人把战俘营里的哥萨克挑了出来，然后重新武装起来，不断地派往顿涅茨地区。

在补充了兵力后，纳扎罗夫和科尔尼洛夫又有了底气，不再象前一阵一样惶惶不可终日。

科尔尼洛夫的志愿军又集结到了罗斯托夫，他现在手上又有了大约3万人。他现在迟迟没有发动反攻，是在等待着与纳扎罗夫将军的到来。两人需要商量着补充部队和从罗马尼亚运来的军用物资的分配方案。真是令人讽刺的事，原来的俄军总司令现在却要仰仗过去敌人的接济。

到了三月九日，在抵挡住了赤卫军的进攻之后，纳扎罗夫将军在顿河军事议会秘书处主任博加耶夫斯基少将的陪同下，从塔甘罗格坐火车到了罗斯托夫。应邀到罗斯托夫来参加会议的哥萨克将军们已经到齐了：科尔尼洛夫坐在长桌一边，面前放着一幅摊开的军用地图。他的右首坐的是白发苍苍、骨瘦如柴的阿列克谢耶夫将军，这位前总司令在十月政变后，正好不在彼得格勒，最终逃了出来，避免了遭受被关押的命运。另一旁是代表邓尼金的鲁科姆斯基将军，邓尼金声称如果顿河军能够归他指挥，他将率领高加索军团南下增援。

确实是这样，邓尼金现在手中有近二十万人，是现在军事实力最强的一个。

不过，科尔尼洛夫和纳扎罗夫都不肯让邓尼金指挥他们，这家伙又不是哥萨克，凭什么能作顿河军的主。

科尔尼洛夫注视着镇定自若，信心十足地坐到桌边的纳扎罗夫，问道："将军，请您说说，您现在有多少人？"

“二万七千人，另外我们还招募了大约三万人的华工加入了进来。”纳扎罗夫说道，“奥地利人同意向我们移交大约十万人的被俘哥萨克部队。”

“昨天我们开了一个会，决定向顿河上游进军，目标是察里津，我们的进军路线是……”科尔尼洛夫用手指在地图上指划了一下，然后说道：“我们建议阁下把您的部队跟志愿军联合起来，协同向察里津进军。分散力量——这对我们不利。”

“这不可能！”纳扎罗夫断然说道，“我们需要把赤卫军赶过顿涅茨岭，然后向北进军，推翻哈尔科夫的苏维埃政权。由于莫斯科方面与奥地利人签订有停火协议，他们不敢大规模派出军队越过乌克兰边界。我们需要首先肃清乌克兰境内的敌人。”纳扎罗夫拒绝了科尔尼洛夫的建议，他最终还是同意把奥地利所释放的战俘部队划出三万人交到科尔尼洛夫手上，两人决定各干各的。

纳扎罗夫在顿涅茨克地区行动，而科尔尼洛夫则沿着顿河向上游进军。

一三七、海军新锐

德奥海军盼望已久的“马肯森”级战列巡洋舰舰在经过数月的调试和磨合后，终于正式加入到海军序列中。

作为在战争爆发以后唯一新开工的一级主力主力战舰，“马肯森级”战列巡洋舰集德国最新的军工技术和和设计思想于一身，基本上代表了德国造船和工业技术的最高成就。由于英国人控制了直布罗陀，奥匈海军的活动范围被局限在了地中海之内。由于两艘“拉德茨基”级战巡在开战初期的优异表现，也是为了走向大西洋进行作战，奥匈海军在1915年初也向位于吕贝克的造船厂订购了两艘同级的战列巡洋舰。

而德国海军一次性订购的数量为5艘，其中两艘由布洛姆.福斯造船厂建造，剩下由但泽的硕效船厂，威廉港皇家造船厂和北海造船厂各建造一艘。实际上加上两艘奥匈海军所订购的同级军舰，北海造船厂一共承担了三艘同级主力舰的建造任务。

最初德国海军的设计方案为与“国王级”相同的四座双联装350毫米主炮塔，不过，由于得到了部分英国最新开工的“胡德”级战列巡洋舰建造方案情报，最终德国海军部决定采用奥匈海军当时正在海试的“伊斯特里亚大公”级相同的380毫米主炮，主炮塔也采用了相同的前后背负式2－3联装布置方式。

由于增加了主炮塔的重量和加强了装甲，“马肯森”级的设计标准排水量达到了35600吨，满载排水量为42100吨，超过了奥匈海军的“奥地利”级战列舰，成为德奥海军唯一的一种排水量超过4万吨的主力舰。

“马肯森”级由于采用了战列巡洋舰舰型，长度达到了230米，宽度为31米，动力系统采用了32台燃油锅炉，动力系统为四台硕效蒸汽轮机，最大功率为97000马力，设计航速为28节。

在实际测试中，各舰都可以跑出接近29节的最高航速，而采用伊斯莱亚汽轮机组的两艘奥匈战舰居然能跑出29.2节的高航速。

虽然在斯卡格拉克海战中取得了不错的战果，但英国皇家海军并没有遭受多大的损失，他们的本土舰队依然保持完整。在斯卡格拉克海战之后，英德舰队主力舰大都在船厂进行了超过半年的维修，而受损严重的德国战列巡洋舰队的主力舰更是在船厂经过了八个月的大修才恢复了元气。

在这期间，斯佩上将晋升为海军元帅并升任海军大臣，舍尔上将出任海军总司令，希佩尔上将则成了新任的德国公海舰队司令。索罗钦上将从土耳其调回国内，接替希佩尔出任巡洋舰队司令。

不过，索罗钦上任之后，虽然德国巡洋舰队已经恢复了元气，主力军舰也都经过大修后从内到外焕然一新。但由于美国的参战，并派出了由八艘战列舰组成的远征舰队来保护英国本土，反而更没了什么表现的机会。

目前的北海海域，这个世界上百分之七十的战列舰都集中到了这里。

作为曾经的海军总司令，奥匈皇帝李海顿则亲自赶到吕贝克来参加两艘新锐的战列巡洋舰的入役仪式。

这不是奥匈皇帝第一次看到他的新锐战列巡洋舰了，但作为北海造船厂的幕后大老板，他依然会为自己的船厂所建造的这个世界上最强大的战舰之一而感到自豪。相对于德国战舰所采用的深灰涂装，两艘奥匈战巡则采用了

战时蓝白相间的迷彩涂装，虽然让人感到不那么威严庄重，但它们依旧是一件足以毁灭一切的海上大杀器。

威伦尼克海军上将绕了一圈，又回到了德国了出任奥匈大西洋舰队司令，相对于其它战列舰队指挥官，他与英国人的作战经验更丰富，也确实是指挥官的最佳人选。

李海顿在威伦尼克的陪同下，登上了以奥地利帝国特蕾莎女皇时期的第一任奥匈海军总司令命名的“弗雷德里希大公”号战列巡洋舰，并检阅了舰上的官兵。两艘军舰上服役的海军官位大多是从国内抽调的有经验的军官和水兵，只有很少的一部分新兵，在经过三个多月的磨合训练，官兵们已经能够熟练也对军舰进行操作，而且每个人都能掌握两、三个位置的操作技能。

在这艘战列巡洋舰的身后，是“马克西米利安大公”号、“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号，相比较而言，排水量只有23000多吨的“拉德茨基”号看上去要比前面的“马克西米利安大公”号整整要小上一圈。

根据奥匈与德国海军一起制订的作战计划，在“马肯森”级服役之后，战列巡洋舰队将会移师法国的圣纳泽尔，并以它为基地，随时都有可能进入到大西洋中，威胁英国航线的安全。相对于相对狭窄的北海出口，法国海岸漫长，在飞机的航程和性能都还十分有限的年代，英国人想封锁比斯开湾是根本无法做到的事情。

随着《布列斯特条约》的签署，现在陆地上的战事基本上已经结束，虽然在北非和中东德奥和土耳其联军还在与英军作战，但战役规模已经变得很小。英军主力撤往了印度和波斯，在中东和北非只留下了几个师，德奥联军所要作的只是继续推进，把他们清除掉而已。

新入役的两艘新锐战列巡洋舰仍需要最后进行一些小的改装，大约需要两周到一个月的时间，他们才能真正踏上战争的征程。

在法国战役结束后，索罗钦海军上将指挥着战列巡洋舰队向英国海岸和航路进行过几次袭击，但取得的战果并不大。英国快速舰队里五艘航速25节的“伊丽莎白女王”级战列舰对战列巡洋舰队的威胁最大，曾经有两次索罗钦几乎落入到贝蒂的陷阱里，不过都被更为善长游击战术的索罗钦海军上将机敏地给逃脱了。

英国人的战战巡洋舰并不可怕，但他们的新锐战列舰却完全不可同日语，“伊丽莎白女王”级可以说是这个世界上综合性能最好的战列舰之一，相比较而言，德国海军的“巴伐利亚”级战列舰因为航速只有23节左右，基本上已经无法跟上战列巡洋舰的步伐。

在航空时代没有到来之前，战列巡洋舰绝对是一种很可怕的海上利器。问题是英国人薄弱的防护和设计上的致命缺陷从而导致在海军史上对它的性能评价并不高，不过，随着战列舰航速的不断提高，战列巡洋舰似乎已经没有了存在的必要。

现在英国人已经有所松动，在美国人的调解下，德奥和英美的代表在瑞士进行了初步的接触。不过，双方的谈判底线相差巨大，德奥方面希望以目前双方的实际军事控制范围达成停火协议，但英国人却要求德奥退回到战前的边界。

这绝不可能，目前的重点是苏伊士运河和马耳他，这两个战略要地德奥无论如何都不会放弃。看来，不把英国人逼到真正绝望的地步，他们是不会

乖乖地坐到谈判桌上来的。

一三八、海神之戟（一）

一九一八年四月十二日，德国，吕贝克外港。

在春日和煦的阳光照耀下，平静的港湾内停泊着大小十几艘战舰。码头上显得十分忙碌，新入役的两艘奥地利人的大型战舰正在作着出航前的最后准备。

自开战以来，吕贝克北海造船厂北侧这片外港就划为了军事禁区，借给奥地利人，成了奥匈海军分舰队的驻地，不过，港口的保卫还是由德国海军要塞司令部来负责。十几辆运送物资的卡车在港口卫兵的注视下，驶上了补给码头，此时两艘线条颇为简洁优美，而且武备齐全的大型战舰正一前一后地停靠在码头旁边。一些水兵和搬运工人在军官的监督下往军舰上搬运着大小各异的箱子、篓子和桶子。

码头上的起重机在咯咯作响，连军舰上用来回收水上飞机和小艇的小吊车也在忙碌着。

几辆黑色的梅塞德斯小汽车停在了离登舰舷梯不无远的地方，威伦尼克海军上将从汽车上下来，几名早已在码头等候的属下军官迎了上去。

“准备工作进行得怎么样了？”海军上将首先开口问道。

“还有三个小时，将军！”舰上的军需长双腿立正，目不斜视地报告道。

“很好，这次我们要全体开拔，也许在战争结束之前不会再回到这里。”威伦尼克环视了一下码头然后说道，“在这里呆了快四个年头了，似乎已经有了一些感情。”奥匈海军新组建的舰队要迁到法国的圣纳泽尔，这在海军内部早有传闻。自开战以后，为了弥补大型战舰护航和侦察力量不足的问题，奥地利海军向北海造船厂先后订购了四艘“诺瓦拉级”轻巡洋舰，并加入到大西洋分舰队中。其后，奥匈海军还订购了六艘根据德国19**型鱼雷艇改进设计的“天王星”级驱逐舰加入到大西洋分舰队。

到目前为止，奥匈海军在吕贝克一共有14艘军舰，但如果要加上一些辅助船，已经是一支规模不小的舰队了，论实力应该都超过了“南美三强”中的任何一个。这并不是一件轻松的过程，还好，他们并不是自己单独行动。索罗钦上将所指挥的德国巡洋舰队将会在他们动身之后开始行动。根据计划，两以舰队将会在明天下午在斯卡格拉克海峡出口外会合。

威伦尼克需要带上四艘快速油轮，以便为今后深入大西洋作战提供支持，而索罗钦的任务也不轻松，也得保护10艘补给油轮转移到圣纳泽尔。

临近中午，军舰终于完成了补给，在两艘拖船的拖拽下，缓缓了驶入了航道。

12点整，“弗雷德里希大公”号上挂着舰队司令官威伦尼克的海军上将旗，信号桅上升起了一面信号旗，向在港外等待的战舰们发出了命令：“按计划正常出航！”

以“天狼座”和“天鹰座”为首的驱逐舰开始起锚，锚链带起一大串白色的水花，之后烟筒里冒起了浓烟，军舰开始在水面上缓缓地移动，然后逐渐加速。在驱逐舰队后面是两艘“普拉”级巡洋舰，其后是奥匈海军两艘战功赫赫的战列巡洋舰——“拉德茨基”号和“弗兰茨大公”号，再后面是威伦尼克上将的旗舰和“马克西米利安大公”号，最后面是四艘快速油轮和“斯普利特”和“科托尔”两艘轻巡洋舰。

两个小时之后，舰队驶出了梅克伦堡湾，进入到波罗的海中。

根据情报，英国在北海部署了大约40艘左右的潜艇在监视德国海军水面舰艇部队的动向。不这，英国人从来没有进入过斯卡格拉克海峡活动过。在以前，偶尔会有俄国潜艇能溜是波罗的海活动一下，但是现在，俄国人已经退出了战争，水兵们都已经上岸，成了苏维埃政权最为依赖的一支陆地上的武装力量。

为了照顾几艘油轮的航速，舰队以15节的巡航速度航行着，预计要到明天早上才能驶过斯卡格拉克海峡。阳光穿过云隙照射着深蓝色的平静海面，天气已经变得很热，现在阵阵清凉的海风掠过战舰，让人感到心旷神治。

旗舰上升起了变换队形的信号旗，在驶出梅克伦堡海峡后，舰队排成了双列纵队，开始转向哥本哈根方向。

一切正常，威伦尼克从舰桥上下来，返回到了船艉的住舱休息，也许是这几天过于劳累，还是因为回到了自己所熟悉的大海，海军上将很快就进入到了梦乡。

等他再醒来的时候，天色已近黄昏，舰队已经开始临厄勒海峡，景色单调的海面上商船多了起来。舰队的行动根本无法躲避无孔不入的英国间谍的眼睛，实际上德奥海军在制订作战计划时，这次行动更象是一次挑衅，他们根本就没打算避开英国人的侦察。

现在英国人根本拿索罗钦的舰队没有办法，五艘新服役的“马肯森”级战列巡洋舰无论是攻击还是防御比英国人的“女王”级战列舰一点不差，而且要比“女王”级快得多。但在其他的战列巡洋舰环节，德国人要比英国人强得多，况且还有威伦尼克上将所指挥的奥匈舰队的加入，如果遇到贝蒂舰队，索罗钦没有丝毫惧怕对手的理由。

但如果碰到杰利科舰队的话，这支舰队足以凭借着高航速轻易地摆脱对手。

这不是指挥官第一次看到他的新战舰，可它的强大仍让他发自内心底的感到骄傲。

威伦尼克上将回到了“弗雷德里希大公”号的舰桥上，舰长库伯特站在舰桥外面，正用望远镜注视着海面。上将与库伯特打了个招呼，随之审视起自己的战舰来。

在夕阳下，整个战舰表面泛起了一层淡淡的金色光芒，从舰桥上俯视全舰，这艘帝国吨位最大的战舰体型却相当优美流畅，四座380毫米的主炮塔更是彰显出海上霸主无与伦比的威慑力。放眼整个世界，这代表了人类工业技术巅峰的战舰也难得找出几个与之旗鼓相当的对手来。站立其上，无论是谁都会由心底生出一种舍我其谁的冲天豪气。

目前陆地上的战争已经渐入尾声，国内原本紧张的物资供应变得稍微好了起来。如何尽快地结束战争，德奥两国无论是高层还是人民，都把希望寄托在了海军身上。

“也许，是时候找上英国佬好好干上一架了！”威伦尼克想道，他的想倒与刚刚率领舰队离开威廉港的索罗钦不谋而合。

一三九、海神之戟（二）

春夏之交的北海，天气变幻莫测，大部分时间都是阴雨绵绵的天气。当威伦尼克的舰队驶出斯卡格拉克海峡，进入到北海时，天空中果然在下着小雨。虽然已经是上午，但整个海面阴沉沉的，能见度很差。

在前面执行搜索任务的“阜姆”号、“科托尔”号巡洋舰和“天鹰座”、“半人马座”两艘驱逐舰在预定海域根本找不到索罗钦所率领的德国舰队。无奈之下，威伦尼克命令“普拉”号巡洋舰发出电报，询问对方的具体位置。

很快，索罗钦的电报就回了过来。

“他们在k34区！”通讯官从后面电报室走了出来，然后说道。

“k34？可我们也在这里！”航海官说道。

“好吧，海图上每个区域是12海里，可能看不到对方。”索罗钦说道，我们再向右移动几海里。”

舰队开始向南转向，航速只有十节。

大约十分钟之后，反而是侧翼的“天狼星”号首先发现了德国舰队的身影，两支舰队闪烁着灯光，互相打着招呼。索罗钦的舰队比奥地利人要庞大得多，他的手下包括五艘新服役的“马肯森”级战列巡洋舰，三艘“德弗林格”级和“塞德利茨”号，一共有九艘主力舰，另外还有四艘巡洋舰、六艘远洋型驱逐舰和十五艘补给舰，看上去黑压压的一大片。

两支舰队在海面上又进行了重新编组，索罗钦率领德国舰队走在前面，所有的运输船在中间排成了三列纵队，威伦尼克率领着奥匈舰队主力拖在后面，而巡洋舰和驱逐舰则在舰队的四周执行着警戒任务。

临近中午时，这支船队开始浩浩荡荡地向着挪威海域驶去。

与此同时，在伦敦的战时最高统帅部里，战时内阁的主要成员大多数都坐到了宽大的作战会议室里面。无孔不入的英国间谍们早已经把德奥舰队出动的消息传回了伦敦，海军总参谋长奥利弗将军正在向首相和内阁大臣介绍着这一新的情况。

“根据我们刚刚获得的情报，德国人和奥地利人的战列巡洋舰队全体出动，再结合之前从法国抵抗组织那里获悉的情况，德国人和奥地利人已经完成了对圣纳泽尔和布雷斯特港口的整修，海军作战处认为，德奥舰队在此时突破北海封锁，进入北大西洋，然后转移到法国南部的可能性极大！”

“一定要把他们拦截住，如果让他们进入到比斯开湾，将会对我们的航线构成极大的威胁！”重新回到海军大臣位置上的丘吉尔大声说道，英国人的运输线如果遭受到德国水面舰艇部队的打击，目前失望情绪在漫延的英国民众将会有更多人站到反战的立场上去。

本身在法国战败后，英国内阁就陷入到了重重矛盾之中，虽然得到了美国人的支持，但现在美国的军事实力根本无法与欧洲相提并论，除了海军，美国陆军可以说是一塌胡涂，基本上没有重型装备，比英国陆军都要差了许多。

而且在没有取得绝对的制海权之前，美国方面也不准备在欧洲甚至北非采取大的军事行动。相当一部分内阁成员提出与德奥方面达成一个体面的和平协议，但战时内阁中的强硬派还是占了上风，他们期望通过延长战争在经济上拖垮德奥两国。

主张和平的海军大臣威尔逊提出辞职，强硬派的丘吉尔又重新回到了海军大臣的位置。不过，随着俄国退出了战争，陆地上已经没有了威协的德奥两国的生产开始恢复，他们所期望在经济上拖垮对手的目的现在看起来已经根本无法实现。

“问题是我们的快速舰队现在似乎很难在同对手的对抗中占到便宜，德国方面已经极大地加强了他们的战列巡洋舰队，但我们的新锐战舰却需要在一年后才能服役。虽然得到了八艘美国战列舰的支援，大舰队的实力得到了很大的增加，但大舰队由于航速问题，根本无法捕捉到对手。”基钦纳伯爵冷静地分析道，目前在战列舰的数量方面皇家海军占据着优势，但在快速战舰上，德国人却已经领先。皇家海军为了对付“马肯森”级而建造的“海军上将级”战列巡洋舰才刚刚下水，想要服役最少还需要一年多的时间。

可是，如果任由德国舰队在海面上肆虐，恐怕不出三个月，英国就会崩溃。

“大英帝国已经没有了任何的退路，如果以目前的军事分界线进行停火谈判，大英帝国就会缓慢地死亡，我们花费了数百年的时间所打造出来的殖民体系不出二十年，就会全面分崩离析。到时候，我们不得不仰仗德国人的鼻息才能生存。”丘吉尔依然强硬地说道，这是强硬派坚持继续抗战下去的主要理由，如果大英帝国在这场战争中颜面尽失，那么它所维系的整个殖民地体系就会崩溃，到时候各殖民地越来越多的动乱会更会让整个帝国疲于应付，从而拖垮整个英国。

问题是现在所有的希望都寄托在了皇家海军身上，但由于奥地利人的加入，德国人的实力却在快速增强。这在战前的评估中是个巨大的错误，根据在战前的估计，奥匈帝国在战争爆发后很快就会因为国内的民族矛盾而陷入崩溃。但事实正好相反，由于在战场上取得的节节胜利，奥匈帝国内部反而显得空前团结，国内各民族反而积极投身于战争之中，以期以战争中的表现在战后取得更多的民族权力。

哈布斯堡家族利用这场战争有力地分化了马扎尔贵族和德意志贵族的权力，新兴的克罗地亚贵族、罗马尼亚贵族和捷克贵族在帝国内部取得了与马扎尔人和德意志人几乎平等的政治权利，二元君主国体制虽然名存实亡，但新建立起的多元政治体制却更具有活力。

这是大英帝国在决策方面的一个重大失误，如果在战争爆发之前意识到了这一点，英国人会全力与俄国人一起先迫使整个奥匈帝国陷入崩溃。但一切都已经晚了，英国人也是在意大利人迅速崩溃后才意识到了这一点。

“好吧，海军方面要全力进行拦截，包括本土舰队。”首相劳合.乔治在思考了一会儿之后才做出了决定，不过他随后又说：“另外，给我准备一艘军舰，我要去与威尔逊总统进行一次详谈。”

劳合.乔治的信心也在动摇，他需要和美国人坐在一起好好谈一下了。

英国舰队出动了。

一四〇、海神之戟（三）

四月十四日，德奥舰队在挪威海域开始向南航行，准备在冰岛和法罗群岛之间进入到北大西洋之中。

这是个难得的好天气，黄昏时分，威伦尼克上将站在“弗雷德里希大公”号的舰桥上，静静地在观看日落。相比较而言，北大西洋的海面上即使是正常的天气，海浪也要比波罗的海中大得多。大西洋的海水黑沉沉的，颜色很重，海面上巨大的浪花在翻涌着。西方的天空，晚霞炫丽斑驳，一轮红色的太阳正在沉向海面。

“你猜现在英国人派出了多少军舰来搜寻和拦截我们？”海军上将突然转过头，对站在身边的舰队参谋长施瓦岑贝格少将说道。

“您在担心英国人会派出整个本土舰队吗？”施瓦岑贝格说道。

“倒不至于，索罗钦上将巴不得英国人能快点打到他呢。”威伦尼克说道，“我只是在想，日不落帝国为什么就会象这海面上的太阳，眼看就快要坠入到了海中了呢？”

“也许是因为他们过得太舒服了，失去了进取精神。”施瓦岑贝格说道，“他们空有着庞大的殖民地市场，却光想着掠夺，却没有想着去建设他们，如果他们把加拿大、澳大利亚和南阿非利加都建设得和他们的本土一样强大，这个世界已经没有哪个国家敢挑战他们。很可惜，他们没有这么做，”

“也许吧，至少现在我们已经不再惧怕曾经无敌于世界的大英帝国皇家海军了。”威伦尼克笑了笑，“恐惧的心理一但消除，才发现他们还真象是‘纸老虎’。”“纸老虎”是皇帝曾经拿来形容英国皇家海军的比喻，现在看来，这个比喻还十分恰当。

“您说得对，现在普通的水兵在看到英国人后都想跃跃欲试，与他们干上一场呢。”施瓦岑贝格说道，“特别是在地中海，我们的海军打得英国人根本就不敢露头了。”

虽然在英国的主力战舰都集中在斯卡帕湾在防备着德国人，但奥匈海军确实让英国皇家海军的脸面都丢尽了，“海神的权杖已经失落，谁会再重新得到它呢？可惜，皇帝却把帝国未来的战略重心定位在了东方和北非。”

在他的心目中，未来的海上霸主当然得首先是大西洋上的霸主了，但皇帝却从来没有把目光转向过大西洋，成立大西洋舰队也不过是为了取得这场战争的胜利和履行对德国人的战争承诺。从本质上来说，大西洋舰队的存在与帝国的利益并没有多大的关系。

皇帝从来就没有想到过要争霸大西洋，否则，就不可能一再否决海军方面强攻直布罗陀的作战计划。现在，似乎皇帝的目标则一直专注在印度洋方面。

自从斯卡格拉克海战之后，威伦尼克调任到海军部任总参谋长，更多地接触到帝国的军事战略。军事目的从来就是为政治利益而服务的，很明显，帝国把今后的经济利益放在了东方，甚至是远东。海军方面已经接收了大约二百多名来自东方的海军学校留学生，这是一个很明显的信号，帝国准备在战后更多地参与远东的事务。

在弗兰茨皇帝时代，帝国一直没有海外的殖民地，也没有向海外扩张的**。但是弗雷德里希皇帝却截然不同，对于把帝国的势力拓展到非洲、中东

甚至是远东，表现出强烈的**，甚至为此在政府中成立了一个所谓的帝国海外发展委员会。

德意志第二帝国和奥匈帝国的宪政体系相似，皇帝都有可能直接干涉到政府的决策，这一点与英国的宪政体系稍有不同。

不过，目前想要迫使英国人退出战争，仍需要德奥海军一起付出更多的努力。现在可以毫不夸张的说，大西洋战场的结果将直接影响到整个战争的结局，虽然在这片海洋上，目前的霸主英国皇家海军已经显得有些老迈和力不从心。

但是狮王的权力交接从来都不是一次平和的禅让，而是血淋淋撕咬拼杀的结果，在这个过程中，从来就没有怜悯可言。战争所带来的痛苦结果不是落在英国人头上，就是落在德国和奥地利人的头上。

“将军，这是刚刚收到的德国海军部电报！”

通讯官海德勒上校的声音打断了威伦尼克的沉思，德国海军部发出的电报只是确认了索罗钦和威伦尼克的判断，并不令人感到意外。英国人整个快速舰队已经离港，本土舰队也有行动的迹象。不过，为了牵制英国本土舰队的行动，希佩尔上将已经率领大洋舰队全体出港，准备袭扰英国海岸。杰利科很有可能不得不又返回北海一线。

随手看了两眼电报，威伦尼克便把电报纸还给了海德勒，“有没有关于英国运输船队的消息？”

海德勒摇了摇头：“监视北美航线的德国潜艇报告说英国船队都呆在了港口里，自从我们出海之后，已经离港的船队也返回了港口，这次恐怕我们可找不到猎物。”

威伦尼克笑了笑，“不管那么多了，现在我们呆在海上一天，岂不是英国人的航运就会中断一天，他们能坚持多久？问一问索罗钦将军，我们是不是在海上多游荡一阵儿？”

“弗雷德里希大公”中短程的长波电报向“斯佩伯爵”号上发出了询问，过了一会儿，索罗钦上将回电说他准备把补给船队护送到比斯开湾后再返回大洋作一次战斗巡航。看来他对于带着的“拖油瓶”并不是很放心。

太阳已经沉入海面以下，在暗淡的天色中，整个舰队在稍稍靠近冰岛的洋面上继续向南航行，已经快要进入到北大西洋之中了。

突然，a71号驱逐舰拉响了战斗警报，这艘驱逐舰在海面上划了一个小弯，然后加速向前冲去。警报声响彻海面，整个舰队都一下紧张了起来。

“发现敌人潜艇！”通讯官在解读着v71上闪烁的灯光信号。威伦尼克举着望远镜朝那艘德国驱逐舰前面的海面上看去，除了汹涌的海浪，那里什么也没有。在附近的v72号和奥匈海军的“射手座”号驱逐舰也围了过来。

嗵！嗵嗵！

驱逐舰在海面上转着圈子，不停地在往海水里投掷着深水炸弹，腾起一道道的水柱。

一四一、海神之戟（四）

几艘驱逐舰在海面上折腾了半天，也没有发现水下冒起油污或是什么碎片之类的东西，估计敌人的潜艇已经逃走了，这才悻悻返回到了编队。

英国潜艇在性能上并不亚于德奥潜艇，只不过由于没有什么作战的机会，使得他们的作战经验没有德国潜艇部队那么丰富，当然也没有象德国同行那样取得令世人瞩目的战果。

由于这么一闹腾，整个舰队都紧张了起来。索罗钦估计这艘逃走的敌人潜艇很可能把自己的位置和航向暴露出去，于是下令舰队转向西南，并把航速提高到17节。

经过一夜的航行，在黎明之前，整个舰队已经到达了冰岛以南大约120海里的海域，德奥舰队又开始转向，朝着亚速尔群岛方向航行。

与此同时，在朴茨茅斯进行过补给的英国快速舰队也进入到了爱尔兰西南部海域。黎明前黑暗的大海上，汹涌的浪涛一个接着一个扑向舰艏，最后撞成四下飞溅的水珠。由五艘“伊丽莎白女王”级战列舰和“虎”号、“狮”号、“澳大利亚”号和“新西兰”号战列巡洋舰为主组成的英国快速舰队，正在劈波斩浪，以20节的高航速向西南方向快速航行着。

贝蒂海军上将早早就醒了过来，在旗舰“伊丽莎白女王”号装饰得相当气派，灯光明亮的会议室里，舰队的主要军官围坐在铺着张巨大海图的长条会议桌前，在讨论着德奥舰队目前的位置和航向。此时还在执行着夜间灯火管制，会议室里的舷窗都拉着厚厚的遮光窗帘。

“昨天晚上潜艇部队发回电报，德国战列巡洋舰队的位置在冰岛以东大约160海里的位置，航向正南。很明显，海军部的判断是正确的，德国人打算南下到法国比斯开湾的港口里。”舰队参谋长查特菲尔德准将在向参加会议的各支舰队指挥官介绍着最新的情况，“海军部命令我们，尽最大的努力阻止德国舰队。由于德国公海舰队主力也开始出动，我们的大舰队不得不严守在北海一线，只有查尔莫斯将军所率领的由五艘“复仇”级战列舰所组成的第8战列舰队赶过来支援我们，他们的位置现在大约在爱尔兰西北120海里。”

在查特菲尔德将军简要地介绍了情况之后，贝蒂上将表情严肃地站了起来：“诸位，我采用了这种不太寻常的做法把你们请来，是因为情况已经变得非常严重和紧急。是因为我们的对手——德国海军的战列巡洋舰队，想要进入到法国沿海的港口。根据确切的情报，他们所有的战列巡洋舰已经进入到了北大西洋之中，正在驶向比斯开湾。如果让德国的大型水面舰艇部队顺利地进入到法国沿岸，那么将对我们的海上生命线构成极大的威胁，他们随时都有可能随意地进入到北大西洋之中，对我们的运输船队发动袭击。现在，德国海军的战略已经有了很明显的转变，从过去的舰队决战更多地倾向于海上破交作战，妄图用切断我们的海上运输来达到扼杀我们的目的。

我们必须承认德国海军部门优秀的防护设计和造船业精湛的制造工艺，相对而言，德国的战列巡洋舰要比我们具有更好的抗打击能力。在大约一个小时之前，快速舰队刚刚收到海军部转来的电报，我们的潜艇部队已经发现德国舰队的踪迹，他们正在冰岛和法罗群岛之间靠近冰岛一侧的海域，正在向南航行。按照时间计算，他们现在应该已经进入到了北大西洋之中。如果德国人把这些战列巡洋舰全部用于海上破交战，这对于大英帝国而言，将会

是个巨大的灾难。所以海军部命令我们，找到他们，并竭尽所能地全力阻止德国舰队进入到比斯开湾，即使我们牺牲自己，也要重创德国舰队！”贝蒂上将现在略微有些消瘦，但铿锵有力地一席话，却表现出皇家海军一贯的勇猛作风。即使与对手一对一的对拼消耗，以大英帝国的造船能力，依然会在大的海洋战略中占据上风，最终会取得海上战争的胜利。

他这一番话顿时让整个舱室地气氛迅速发生了变化，贝蒂上将表达出了誓死一战的决心，并鼓舞起了舰队指挥官们的士气。

“德国人看似强大，但更象是一群海盗，只会打那些商船队的主意。自从开战以来，皇家舰队虽然表面上没有多大优势，但依然把他们困在了北海的牢笼里。这一次也一样，德国人根本就不敢与我们进行一次堂堂正正的海上决战，这次的战斗结果还是一样，我们将会给德国人一个深刻的教训，告诉他们一个海军强国并不是随便造几艘军舰就能打造出来的，这需要百年的积淀。”

快速战列舰队新任指挥官菲舍尔.邦尼爵士适时地表达着自己的信心，在他看来，拥有五艘强大的“伊丽莎白女王”级战列舰的舰队是不可能惧怕这个世界上的任何对手。虽然德国战列巡洋舰队得到了很大的加强，但战列巡洋舰的战斗力是无论如何也无法与战列舰相提并论的。

“好吧，不过我要提醒各位，德国战列巡洋舰队指挥官索罗钦的指挥比我们的老对手希佩尔更加诡异和不合常理。由于一直以来他率领着弱小的土耳其舰队在与比他要强的俄国人进行周旋，他更善长于游击战术，但对于指挥大舰队作战，经验并不是很丰富。我想在双方对阵之时，将会对我们稍微有利。诸位，我们在这片海区已经布下了一张大网，海军方面集中了大约50多艘巡洋舰和近二百艘驱逐舰来搜寻德国舰队，我想，在天亮之后，我们很快就会得到消息。在发现敌人之后，我们将会全力出击！帝国的未来，在此一战，望各位不顾一切，奋勇杀敌！”

贝蒂由于常年和德国海军作战，对于德国同行和德国海军的战术也是颇有研究的，他的分析虽然不很准确，但也确实是德国海军的一个弱点。德国人并不太善长于正面的海上对决。俗话说：养兵千日，用在一时。

现在他们报效帝国的时候到了。

“预祝我们胜利！”贝蒂上将亲手打开了一瓶杜松子酒，为手下的各位将领倒上，然后举杯祝愿似的说道。

一四二、海神之戟（五）

一九一八年四月十七日，凌晨四点。

德奥舰队保持着黎明战斗队形，航行在北大西洋深处，整个编队航向西南，以十四节的巡航速度在海面上行驶着。由于索罗钦上将改变了航向，整个舰队远离英国海岸足有700海里，不过，他们却要在海上多呆上两天才能抵达法国。

说来很奇怪，这支德奥舰队自从出航到现在，随了遇到过一艘英国潜艇之外，再也没有遇到过任何英国船，即使是中立国的商船也没碰上。

索罗钦上将选择了一条十分诡异的路线，先是从冰岛和法罗群岛之间进入到北大西洋，然后改变航向往西南，似乎是向着美国东部海岸而去。在昨天黄昏时，他才又命令舰队改变航向为东南，向着亚速尔群岛方向航行，看来他准备在海上兜上个大圈子。

到现在为止，整个舰队已经出航了六天，整个的航程达到了1800海里。这是最让英国人难受的地方，这么一支庞大的战列巡洋舰队在海面上游荡着，前往英国的运输船队都暂时停止了出航。

天空中的星光正在逐渐隐没，海面上依旧黑沉沉的。

在“弗雷德里希大公”号的作战室里，正在值班的舰长莫拉蒂准将和几个参谋军官围坐在海图桌前，上面放着一张北大西洋海域的海图，上面标注着整个舰队目前的航线。

“长官，我依然看不出我们有什么必要绕那么大一个圈子，您说说英国人会出动多少军舰来寻找我们？”航海官用铅笔没有削的那一头在海图上比划着，“搜索这么一大片海域，至少也要动用几百艘军舰。”

“小心一点半没有什么错，别忘了现在现在由于水上飞机的广泛使用，军舰的侦察范围已经扩大到了上百海里，在大洋中想要找到我们这么一支庞大的舰队并不是特别困难的事情。”莫大蒂一头的黑发，眼神里带有意大利人特有的狡黠，“索罗钦将军的用意只是想拉开与英国快速舰队的距离，让他们的方向出现大的偏差。”

“我们的实力并不亚于英国人的快速舰队。”作战参谋说道。

“可是，我们还有近二十条补给船，这些船在今后进行远洋作战时有很大的用途。即使是遇到了英国舰队，交战的事交给德国人去解决，我们的任务是保护好这些补给船。”莫拉蒂准将说道，“天快亮了吗？”

“没有，长官，外面的视距依然很差。”一位参谋报告说。

莫拉蒂舰长走到舷窗边，撩开了窗帘的一角，外面的海面上依旧是漆黑一片，随着星光的隐没，海面上的能见度更差。“弗雷德里希大公”号在波涛汹涌的海面上穿行着，很有规律地摇晃着。

“敌人的巡洋舰会搜索到这么远吗？”值班的枪炮官说道。

“他们肯定会加大搜索范围，即使天气很坏，一艘巡洋舰也能监视到大约15海里宽的海面，不过我们已经向西南跑了七百多海里，而且他们还有可能认为我们返回到了挪威海域，现在英国人差不多要出动他们所有的巡洋舰，当然，他们还有几百艘驱逐舰。”航海长用铅笔头敲打着海图桌，“这么一算，英国人的军舰还他妈的真多。”

实际上，索罗钦上将的战术很成功，英国人几天内在茫茫的北大西洋上

搜寻不到德国战列巡洋舰队，认为德国人有可能和前几次海上骚扰行动一样，已经开始返回到了挪威海中。他们把大部分的力量开始调往挪威海域，却搜索和拦截德国舰队。

索罗钦的计谋差点就成功地骗过了英国海军，可是无巧不成书，他们偏偏在这个时候遇上了意外。

在北大西洋中部海域，以装甲巡洋舰“亨廷顿”号和“普韦布洛”号为主组成的一支美国舰队正在向东航行，这是一支奉命前往英国进行增援的一支巡洋舰队，其中包括两艘装甲巡洋舰，两艘巡洋舰和六艘驱逐舰。

已经到了早晨，天将破晓，透过海面上的一层薄雾，已经能够看到东方的天空中已经开始散射出淡淡的红色光晕。海面上刮着大约4级左右的风，海浪不停地从侧面拍打着舰舷，军舰在海面上不停地摇摆起伏。

在美国旗舰“亨廷顿”号上，舰队指挥官史密斯少将刚刚起床，嘴里叼着雪茄，正顺着舷梯往舰桥上面走着。在舰桥各部位上的瞭望手们在各自的岗位上，身上穿着厚厚的防水雨衣，有人在望远镜前有规律地搜索着海面，有人则在聊着天。

史密斯少将上到了位于舰桥三层的指挥部，正在值班的参谋哈罗德正在指挥部的门外抽着烟，看到司令官上来，连忙熄灭了烟，在门边立正行礼。

“有什么情况吗？”

“一切正常，长官！”

“现在谁在值班？”

“是温斯顿上校，长官。”

“哦……”史密斯少将停住了脚步，并没有进入到司令塔内，而在从外面的舰桥绕到了指挥部的前方。舰长温斯顿上校正站在舰桥上，眺望着东方的海面。两人在打过招呼后，并排站在那里谁也没再说话，一起静静地看着太阳慢慢地跃出了海面。

“今天看来天气不错。”史密斯少将首先打破了沉默说道。

“是不错，但我老觉得昨天海军部提供的关于德国舰队的情报有些问题。”温斯顿上校想了一下然后说道，“我认为德国人有可能出现在这片海域。”

“也……许……”史密斯说得很慢，“好吧，我们还是回到作战室里好好谈谈。”

两人一起又回到了作战室里，温斯顿站在海图桌前，在手里拿了一把圆规，“您看，根据英国人的情报，德国舰队已经出航了六天。英国人认为他们会以二十节左右的航速前进，但我却认为德国人为了节省燃料，大部分时间会以巡航速度，也就是15节左右的航速行驶。现在的问题是，英国人最后一次发现德国舰队的地点是在这里……”上校把圆规的一脚定在了海图上，“而现在过去了56个小时，德国舰队已经航行了800-900海里，那么他们现在可能的位置……”他在海图上画了一个大大的圆圈，这个圆弧的一部分正好与他们目前的航向相重合。

“嗯，确实有这个可能，但我们能怎么办？只因为一些可能的推测就返回美国？”史密斯少将皱着眉头，“确实有危险，但我们如果害怕这些东西就会成为笑话的。”

“可是……他们的战列巡洋舰拥有13-15英寸口径的大炮，而且速度也比

我们快，要是遇到他们，则会给全体舰员的生命带来危险。虽然我相信恪尽职守的军人誓言，但我们要为水兵们的生命着想。我想虽然为了胜利可以牺牲生命……但是因为毫无取胜的可能，我相当计厌被人追杀的感觉。”温斯顿上校说道，“美国海军发展得很晚，虽然我们几乎与德国海军是同时起步，但为因为国会的干预，美国海军的发展要比欧洲同行要差得很多。我们的主力舰在数量和性能上都要比欧洲同行要差很多。我认为，以目前的情况，我们需要谨慎地介入到欧洲事务之中。”

“问题是现在我们已经和同盟国宣战了，英国人已经同意把加勒比地区的海军基地交给美国，用来交换美国制造的30艘驱逐舰，这就是我们参战的理由——为美国谋取更多的未来利益。”史密斯少将说道，“好吧，让巡洋舰和驱逐舰在前面警戒，我们拉开一些距离，一但发现敌情，我们立即返航，不与德国人作纠缠。”

随后，史密斯少将下达了命令，“查塔努”号和“加维斯顿”号巡洋舰各带着两艘巡洋舰加速向东北和东南方向航行着，并拉开了与旗舰之间的距离。

一四三、海神之戟（六）

中午时分，德国舰队放慢了航速，由于感觉到已经摆脱了危险，索罗钦上将下令舰队暂时放慢速度，准备给驱逐舰补充燃料。

驱逐舰靠近了油轮，然后与油轮相隔大约50米，并排着以4节的最慢航速行驶着，三道手臂粗的输油管顺着连接在两船之间的缆绳被拉到驱逐舰上，然后被卡在了甲板上通往正面贮油舱的管道接口上。

干瘪的输油管鼓胀了起来，开始往驱逐舰上补给燃油，由于已经航行了大约1800海里，这些驱逐舰已经消耗了超过了一半的燃料。

问题是德奥舰队此时正好停在了美国舰队的航路上。

美国巡洋舰“查塔努”号和“波特”号、“麦克多格尔”号驱逐舰正在旗舰的前面大约15海里处向前赶路。由于已经是中午，舰员们开始用午餐，担任警戒的瞭望手们也正在换班。在“查塔努”号的前桅观测塔里，新替班的观测手，满脸络腮胡子的帕特里克坐到了值班的转椅上，把眼睛贴在了犹如小炮筒似的高倍单筒望远镜前，开始缓缓转动着望远镜，扫瞄着远处的海天线一带。

桅顶观测塔位于战舰的最高点上，但只能容下三位瞭望手同时工作，只装备有一架高倍望远镜，另外两人则用手持式的双筒望远镜，来回扫视着海面。不一会儿，帕特里克感到似乎看见了什么东西……，他又仔细地看了一阵。……在水天线上有几道模模糊糊的东西正在向空中慢慢飘散。

“右舷168度，发现烟柱！”

此时“查塔努”号的舰长豪斯上校正在吃午饭，正在值班的是航海长卢恩少校，由于桅顶瞭望手报告只发现了三道烟柱，卢恩少校并没有认为它们会是德**舰，因为根据通报，进入到北大西洋中的德国舰队足有20多艘战舰，如果被发现，那么肯定在海面上会出现一大片烟柱。

由于德国驱逐舰正在进行加油，整个德奥舰队的航速都降到了最低，烟筒里只冒着很淡的青烟，被海风一吹，随之就会消散，在远处基本上看不到冒烟。只有在外侧巡逻的三艘巡洋舰由于一直保持着航速，所以才首先被发现。

卢恩少校认为那有可能是几艘中立国的商船，但他还是命令让“波特”号驱逐舰前去查看一下。“查塔努”号向“波特”号发出了信号，很快那艘驱逐舰加快了速度，以27节的航速向目标方向飞驶过去。

海面上的几道烟柱变得越来越清晰了，在舰桥上的观察手们已经能够看见一些痕迹了。这时，帕特里克又报告道：“长官，那几道烟柱向我们方向驶来！”

“能够分辨出是什么船吗？”卢恩问道。

“看不清楚，长官。”帕特里克回答，“但我认为它们是军舰，现在正转向我们的方向，而且航速很快！”

卢恩正在犹豫是否该拉响战斗警报，位于前面大约四海里外的“波特”号驱逐舰突然闪烁起了灯光信号，情况立刻变得明朗了。

“发-现-敌-人-舰-队！”信号长一字一句地读着“波特”号上发出的信号，前面的驱逐舰正在海面上划了个大圈，开始掉头往回跑。紧接着瞭望手大声地报告，“‘波特’号上升起了信号旗，发现敌舰！”

卢恩少校立刻下令：“拉响战斗警报！”

呜……呜……凄厉的警报声在海面上响了起来，很快豪斯舰长的身影便出现在了舰桥上面，“怎么回事？”上校气喘吁吁地问道。

“发现了敌人的舰队！”卢恩少校说道，可是现在还无法搞清具体情况。

这时，海面上的三道烟柱下面已经能够分辨出军舰的轮廓了，三艘巡洋舰正在高速朝他们所在的方向驶来。

“左满舵！”豪斯上校飞速地下达了命令，他可不愿和占优势的敌人硬拼。随之，又收到了“波特”号上发出的电报：发现敌人舰队，数量在20艘到30艘左右！

“立刻给海军部发报。”豪斯舰长看了一眼电报之后，又把它交还给了通讯官。

“特急：发现了德国战列巡洋舰编队，位置西经26度，北纬51度，航向东南。”随着“查塔努”号电报室里传出“嘀嘀……嗒嗒……”的发报声，发现德国舰队的消息立即被传送到了伦敦或是华盛顿的海军部里。

随后，在伦敦的海军部作战室里，正在值班的作战处长勃兰特海军少将正在值班，一名低级军官过来向他报告：“将军，刚刚收到的特级电报。”

勃兰特少将看了电报后说：“太好了，美国人发现了德国舰队的行踪，他们的位置……”他指着海图说：“是在这儿。”

作战室里的人都变得兴奋起来，大家欢欣鼓舞，象和打了场胜仗似的。

“向贝蒂将军和查尔莫斯将军通报敌人舰队目前的位置，另外，把这一情况立即向海军大臣报告。”勃兰特少将说道。

“不通知杰利科将军吗？”贾斯汀上校问道。

“通知吧。”海军少将的脸色变得有些阴沉，德国舰队炮轰了纽卡斯尔和米德尔斯堡，英国本土舰队三天前在多格尔沙洲西部与德国公海舰队又进行了一场短暂的海上交战，双方各有几艘战列舰受到重创。双方在进行了大约两个小时的炮战后，就各自返航了。由于杰利科谨慎的个性，英国舰队并没有敢向完成了对英国海岸袭击的德国舰队主力进行追击。

虽然战时内阁向民众隐瞒了事实真相，但英国海岸两座主要城市受到袭击，使得国内哗然，民众们都把矛头对准了海军部。

“贝蒂的舰队目前在爱尔兰岛西侧，正在向北移动，这么说……”贾斯汀上校用叉开的两根手指在海图上比划了一下，“也许他们需要一天多才能与德国舰队相遇，我们需要派出附近的巡洋舰先紧盯着他们。”

“嗯，在这片海区有多少艘巡洋舰？”

“……应该是五艘，稍远的地方还有三艘。”贾斯汀上校说道。

“命令它们赶过去跟踪敌人。”勃兰特少将说道，然后叹了一口气，“查尔莫斯的舰队很难在敌人进入比斯开湾之前赶到战场，‘复仇’级的速度太慢了，如果是菲舍尔元帅还在海军大臣的位置上，就绝不会允许内阁削减这一级战舰的预算。现在恶果已经显现，我们在‘女王’级之后所建造的这一级战列舰由于海军预算的限制，在航速和防御方面反而都落后于‘女王’级。”

“您在担心什么？”贾斯汀上校问。

“情况并不太乐观，即使贝蒂追上了德国舰队，我们依然没有什么胜算，虽然有五艘‘伊丽莎白女王’级作支撑，但毕竟我们那些该死的战巡在设计上有重大的缺陷。”勃兰特少将面色凝重地说道，“最近一次多格尔沙洲之战的结果也表明，我们的大舰队在对上德国公海舰队时已经没有了优势，波塞冬的

三叉戟已经在我们手上遗失了。”

“只能尽力而为了，我们将努力保住我们的荣誉！”贾斯汀上校说道。

通讯军官又送来一份电报：“长官，这是德国舰队的位置、航向和航速，美国巡洋舰与德国舰队进行了一场短暂的交火，随后他们就撤退了，目前已经失去了目标的位置。”

很快，海军大臣丘吉尔和海军参谋长奥利弗上将也来到了作战室。这里的气氛发生了明显的变化，处处洋溢着激动、自信的情绪。除了勃兰特海军少将显得有点忧心忡忡以外，个个都兴奋异常。

一四四、海神之戟（七）

一四四、海神之戟（七）

海面上下起了大雨，在暴风雨中，满载排水量接近4.3万吨的“马肯森”级战列舰在航行中依然保持着相当的平稳度。但是那些排水量只有1800吨的1917型远洋驱逐舰则被汹涌的海浪冲击得东倒西歪，整个前甲板都不时深深埋进了海浪之中，甚至连整个舰桥都会被扑天盖地，飞溅而起的水雾给隐没住了。

索罗钦海军上将站在“斯佩伯爵”号高大的舰桥上，注视着如同沸腾了似的海面，现在的海况很差，而且几乎分辨不清相邻战舰的轮廓。作为海军将领，索罗钦上将自然会选择以海军将领命名的战舰来作为自己的旗舰，而不是首先服役却以陆军元帅命名的“马肯森“号。索罗钦上将正在盘算着如何能够避开英国舰队的拦截，使得整个舰队能够顺利地抵达比斯开湾内的法国港口。

索罗钦上将并不畏惧战斗，相反，他基本上可以算是一个胆大妄为之徒，在他的海军生涯里可不乏冒险之举。不过，由于长期与战优势的敌人战斗的经历，索罗钦并不喜欢与敌人进行硬碰硬式的战斗，而是更偏爱采用出人意料的突袭式作战方式。

现在，他就决定采取一次主动迎敌的作战方式。

天色渐渐黑了下来，舰队在北纬45度左右的海域开始转向正东。到现在为止德国舰队已经向南航行了一千多海里，可以预见的是，英国人必定会在比斯开湾一线布下天罗地网，全力阻止他们进入到法国港口。

索罗钦下令舰队分开行动，自己带领德国舰队主力在前面开路，而威伦尼克上将则率领奥匈舰队保护着运输船队拖在他们西南方向大约15海里侧后的位置。

“将军，或许我们可以让四艘奥匈战列巡洋舰上来加强主力舰队，而由巡洋舰和驱逐舰去保护运输船队。”在作战行动时，舰队参谋长赫尔曼少将难得对舰队指挥官的命令提出异议。虽然德国战列巡洋舰队的实力并不逊于英国快速舰队，但英国人毕竟拥有五艘“女王”级战列舰，那可以说是目前世界上最强的战列舰之一。而用装备了380毫米主炮的奥匈战舰去保护运输船队，确实有些大材小用的意思。

谁都希望在战斗时自己一方拥有更多的大口径火炮。

索罗钦很委婉地拒绝了参谋长的建议，“我们的巡洋舰无法对抗英国人的装甲巡洋舰，别忘了虽然他们在战争中损失了大约10艘左右的装甲巡洋舰，但在战前他们曾拥有36艘各型装甲巡洋舰。虽然这些装甲巡洋舰不可能全部都集中到英国南部，但我估计英国人在这一带最少有6艘左右的装甲巡洋舰，这是一个很大的威胁。有战列巡洋舰的保护，这些装甲巡洋舰就根本无法靠近我们的补给船队。英国人无法阻拦我们进入比斯开湾，但这些补给油轮却能为今后的作战提供有力的支援。有了这些补给船的帮助，我们能够进入到南大西洋进行活动，这对于英国人的打击将是巨大的。实际上，前往英国的货轮，百分之六十是从南大西洋过来的，如果我们能够切断这条航线，仅凭着北美的物资，英国人坚持不了多久。”

“我想也许就在明天，我们就会再次遇上老朋友贝蒂了吧。”赫尔曼把双手交叉着抱在胸前，望着舷窗外的倾盆大雨，“如果我们能够获胜，将会极大

地打击英国人的士气。”

“如果战斗进行得很激烈，威伦尼克将军会在护送补给船队进入比斯开湾之后，立刻返回来增援我们。”索罗钦在宽慰着自己的参谋长。

战争进行到现在，仅靠英美两国已经很难打败同盟国集团了，德国第12集团军进入到土耳其境内，在得到一个集团军的德军支持后，奥斯曼帝国在美索不达米亚发动了反击，在桑德斯将军的指挥下，德土联军收复了摩苏尔和巴格达，正在向波斯湾挺进。奥地利人则停住了脚步，在加紧疏浚苏伊士运河。

一夜无事，在半夜时，德国舰队已经通过了雨区。到天亮时，海上的风浪小了一些，不过天气并不是很好，天空中阴沉沉的，能见度并不是很好。

早上7点，德国舰队已经抵达了距比斯开湾以西大约130海里的位置。舰队放出了8架水上飞机，重点对北侧的海域进行侦察。

然而就在德国舰队派出侦察飞机大约25分钟之后，也就是清晨7时25分，位于舰队最北侧的“兴登堡”号战列巡洋舰的瞭望手发现天空中三架径直朝自己方向飞来的飞机，尽管这个年代还没有敌我识别系统，但“兴登堡”号的舰长还是很快判定那不是自己一方的飞机。德国海军侦察机一般采用的是双机编队，而对方却是三机编队。

警报声在海面上突然响了起来，“斯佩伯爵”号的舰桥上，索罗钦上将盯着天空中云层下面绕着自己舰队飞行的三架飞机，在嘴里说道：“终于有些事干了，他们总算是来了！”

大约半个小时之后，在“伊丽莎白女王”号的作战室里，英国快速舰队司令官贝蒂上将站在海图桌前，参谋人员正俯身在海图桌上，把德国舰队的位置标注在海图上，航海官正在图上用两脚规和三角尺飞快地标注和计算着一些数据。

“长官，拦截航向是217度，我们需要把航速提高到20节。”航海官把头从海图上抬起，“我们现在距对手大约有45海里，应该在下午3点左右有和他们遭遇的可能。”

贝蒂看着海图皱了皱眉头，海图上标注的相遇地点已经进入到了比斯开湾之内，德国和奥地利人部署在这里的鱼雷艇和潜艇部队有可能为索罗钦提供支援，他必须在天黑之前就得撤出战斗。很难说在几个小时之内，自己能取得什么样的战果。

“命令舰队全速前进！”贝蒂很快作出了决断，舰队如果经过几个小时的高速航行，在抵达战场后，万一发生轮机故障，后果将不堪设想。不过，现在他已经顾不了那么多了，只能把希望寄托在英国技工的工艺上面了。

很快英国舰队加快了速度，战舰斩开一道道海浪，向着东南方向快速地前进。

天空中出现了两架德国飞机，在转了一会儿之后，立即又飞走了，消失在了茫茫的天空之中。

一四五、海神之戟（八）

“9艘大型战舰？嗯，没错，是贝蒂的舰队，看来他们希望再来一次斯卡格拉克式的海上战斗。我一直为没能亲身经历那场海战深感遗憾，也许今天，能够弥补我的遗憾！”在“斯佩伯爵”号的作战室里，索罗钦盯着海图桌不禁有些兴奋地说道，实际上只要他愿意，命令舰队加快速度，完全有可能赶在英国人到来之前就轻松地甩掉对手。但他并不想这么做。

现在舰队所处的位置到英格兰东南角和到法国布雷斯特港的距离大致相同。

“把情况通报给威伦尼克将军，命令补给船队，全速驶往布雷斯特，我们继续保持巡航速度！”索罗钦双眼盯在海图桌上，开始下达着命令。

时间飞逝，很快就已经到了中午时分。在“伊丽莎白女王”号的舰桥上，查特菲尔德准将站在贝蒂的身边，看着一艘艘英国主力战舰在海面上乘风破浪，奔赴战场。此时海面上已经不那么阴沉，能见度好了起来，云层中间偶尔能够透出几丝阳光。

“将军，我们为什么非要现在冒险与德国人进行一场决战？比斯开湾虽然开阔，却依然可以成为禁锢德国海军的囚笼。实际上封锁比作战更对我们有利。”查特菲尔德不无忧虑地说道，相比较而言，英国快速舰队比对手并不占优势，如果在一场海战中损失过于严重，那么很难在短期内得到弥补。

“问题是我们现在没有足够的军舰来封锁他们，德国人和奥地利人得到了法国、意大利甚至是俄国的造船厂，但我们的实力却依然还停留在战前。如果战争长期进行下去，英国肯定会被拖垮。现在我们亟需一场海上胜利，来鼓舞民众继续战斗下去的决心！”贝蒂面无表情地说道，皇家海军目前承受着来自国内的巨大压力，如果不能在短期内取得一场胜利，英国有可能陷入到混乱之中，最终不得不被迫退出这场战争。

“战争，终究都会要分出个胜负！”贝蒂有些心情复杂地眺望着海面，陷入到沉思当中。在开战之初，他正意气风发，根本不把德国舰队放在眼里。但随着战事的进行，他反而越来越感到有些力不从心，最初的豪情壮志也消磨去了大半。

“第3巡洋舰分队已经发现敌方舰队，目标在前方30海里！”这时通讯官的声音打断了他的思考。

贝蒂仿佛从梦中惊醒般整个身体猛地一震，下间识地看了看前方，然后这才对通讯官说道：“命令各舰进入战斗准备！”

表示战斗的信号旗在旗舰上升了起来，各舰上响起了战斗铃声，官兵们开始跑向战位，军舰上巨大的炮口高高扬起，对准了远处的海面。

“战斗终于要开始了！”贝蒂对查特菲尔德说了一句，然后便飞快的回到舰桥内部的指挥室里。

战斗反而在前面首先打了起来。

索罗钦上将的担心确实很有道理，从直布罗陀出发的英**舰“肯特”号和“坎伯兰”号装甲巡洋舰正在比斯开湾南侧进行战斗巡航。天空中云层很厚，军舰在风浪中不停地摇摆起伏。舰桥周围瞭望员们在各自的岗位上，用望远镜上下左右有规律地搜索着海面。

在“肯特”号上，舰上的有线广播系统发出一阵尖厉的笛声后，开始了广

播："我是舰长，现在向全体舰员通报最新的消息，德国舰队正在向我们这个方向过来，贝蒂上将率领着快速舰队很快就会赶过来。我们的任务是发现它们，及时地报告海军部。从现在开始全舰进入战斗状态！我有必要提醒各位，努力保持与德舰之间的距离，他们的战舰装备有15英寸的主炮，能够在15海里之外就打中我们，请各位务必保持警惕！"

"我的天哪，十五英寸大炮！海军部想让我们干什么，白送死么？"军舰上有人喊了起来。确实是这样，英国在无畏舰出现之前建造了大量的装甲巡洋舰，但自从战列巡洋舰出现之后，这些装甲巡洋舰就处于一种很尴尬的境地，除了能够欺负一下敌人的轻巡洋舰之外，根本就无法投入到作战之中。

而现在，随着技术的进步，新服役的巡洋舰航速都超过了30节，这些老装甲巡洋舰连在海上追逐这些巡洋舰都已经显得力不从心，只能扮演着港口守备的角色。作为建于世纪交际时期的"蒙默斯"级装甲巡洋舰，在日新月异，飞速发展的海军技术面前已经显得过于老迈，在面对敌人的战列巡洋舰时，会陷入到一种打又打不过，逃又逃不掉的绝望境地。

已经过了午饭的时间，"坎伯兰"号上的瞭望手在望远镜里发现在水天线上有几道模模糊糊的东西正在迅速地接近。

"左舷93度，发现军舰！"

这时，目标的轮廓越来越大了。四艘大型军舰在灰色的天空下显得分外威武，正在向英**舰方向快速驶来。

"右舷93度，四艘军舰！"

十几副望远镜一齐朝左舷看去，在"肯特"号上编队指挥官希金斯准将急促地下达着命令："右10度，全速航行！"

"给海军部发报。"希金斯继续下达着命令，两艘英国装甲巡洋舰一面全力向着英国南部海岸逃跑，一面不停地向外发报。

与此同时，在"弗雷德里希大公"号上，威伦尼克海军上将一直呆在作战室里，"将军，我们现在是继续护送运输船队还是去追赶那两艘英国巡洋舰？"作战参谋问道。

"根据海岸飞机的侦察报告，前面已经没有了英**舰，命令巡洋舰队保护补给船队进入布雷斯特，我们去追英国佬！"海军上将说道。

"可是很难，英国人跑得比兔子还快，我们得到了英国海岸才能追上他们！"施瓦岑贝格在望远镜里注视着远处的海面，"他们正在全速逃跑。"

"可我们的速度比他们要快，先放几炮吓唬他们一下。"威伦尼克说道，"我们去抄贝蒂舰队的后路！"

"明白，高爆弹一发！"随着射击准备命令的下达，炮塔指挥官把电话听筒横拿在手上，对着炮塔里的士兵们喊道："高爆弹一发，开始装填！"

随着提升机嗡嗡的摩擦声音响起，两枚重量达900多公斤，大约有一人多高的巨大弹头从"斯佩伯爵"号"贝塔"炮塔下方13米的深处被输送到了炮塔内部。炮闩已经打开，四名水兵在滑道上用推杆用力把弹头推进了炮膛。在炮塔下方的主弹药库，三道厚重的钢门把弹药库和炮塔弹药提升机之间的通道隔离开来。

装填的命令一经下达，水兵们在军官的指挥下把上部炮塔指挥官指定的弹头和发射药包搬上平板推车，然后送到扬弹机的位置，再吃力地用吊链把这些重达一吨的弹头搬上输弹机上。随即电动提升机把这些弹头提升到上部

在厚重的装甲防护下的炮塔内部，然后依次装填到炮膛之内。

随后是发射药包，一般的情况下需要装填三包重量在50公斤左右的发射药。如果需要减装发射药，射击指挥官会给出特殊的命令。

“高爆弹一发，装填完毕！”炮塔指挥官在装填完成后，不仅需要用话筒向舰桥上方的射击指挥官进行报告，而且还要摁亮完成装填指示灯。

“仰角27度，方位186！安东、贝塔炮塔装备！”

在射击指挥官作出指示之后，位于前甲板的两座巨大的炮塔纷纷开始转动，粗大而冰冷的炮管也随之进行微调，黑漆漆的炮口不断上升，最后，全部5门主炮一致以大仰角指向战舰的前方。

威伦尼克随即命令军舰开火。数秒之后，随着一阵轰鸣声响彻在海面上，奥匈战舰在与英**舰相距30000米的距离上就开始开火了。

一四六、海神之戟（九）

“长官，‘肯特’号发来电报，他们正在遭受四艘奥匈舰队的攻击！”在“伊丽莎白女王”号的作战室里，通讯官向贝蒂报告着最新的情况。

“很好，没有奥地利人来捣乱，我们可以和德国人进行一场堂堂正正的海上决斗！”贝蒂点了点头，示意自己已经知道了，随后说道。此时，英国和德国舰队已经在海面上遥遥相望，都已经互相看到了对手，两支舰队相距大约在22海里左右，航向犹如一个“八”字形，正在相互抵近。

“32000米，方位108！”在“斯佩伯爵号上，炮术指挥官第一次报出目标数据。相对而言，德国的蔡司光学测距仪的性能要领先于其他各国的同类产品。

“领先的是‘女王’级战列舰吗？”索罗钦问道，在望远镜里他还无法分辨了对手的轮廓，所以向炮术指挥官发问。

“是的，长官，前面是5艘战列舰，后面是4艘战列巡洋舰，现在还无法断定战列舰后面的战巡是‘狮’号还是‘虎’号。”舰桥上面的炮术指挥官说道。

“可以断定他们的战列舰是在前面。”赫尔曼说道。

“这样正好一对一，是不是标准的战列线阵形？”索罗钦说道，“命令舰队，各自站好阵位，一但敌舰进入射程立即开火！”说完他举着望远镜观察起来，从望远镜里看去，英国战舰的轮廓在灰色的海面上显得越来越清楚了。

“它们直冲我们驶来。”赫尔曼说：“看来，贝蒂是想和我们进行一场决战。”

“大家都在用侧舷接敌，似乎看上去很公平。”索罗钦说道，“但如果战况对英国人不利，他们可跑不过我们。”

“各炮准备完毕！”

“瞄准目标！”在舰桥上可以看到巨大的火炮在转动，瞄准了右方的目标。

“距离25000，方位106，可以开火了，长官！”作战室里的扬声器里传来枪炮长的声音。

“开始吧！”索罗钦上将说道，他把手里的望远镜对准了英国舰队的旗舰。

“开火！”随着枪炮长的喊声，“斯佩伯爵”号巨大的舰体猛地震了一下，接着震耳欲聋的炮声响了起来，““斯佩伯爵”号首先打出了一轮齐射。虽然都已经经历过多次海上战斗，但10门380毫米舰炮齐鸣时的强大气势仍然令甲板上面的水兵们感到震撼。

炮弹出膛之后，舰桥上的军官们不由自主地把目光投向了远处的海面，他们当然希望在第一轮齐射中就能够击中对手，但事实与他们的希望正好相反。炮弹越过了英**舰的头顶，在海面上砸起数道十分醒目的白色水柱，偏离了目标足有上千米。

德国“马肯森”战列舰所装备的克虏伯SK-D/17型45倍口径380毫米主炮在性能上要全面超过了英国人装备较早的阿姆斯特朗42倍口径15英寸舰炮，理论上在最大仰角32度时的射程是42公里，但实际是没有哪位指挥官会认为自己能在这个距离上打中目标。但随着火炮口径和性能的增强，战列舰的交战距离从早先的10000米之内扩大到了20000米以上，现在更有增加到30000米

的趋势。
在如此远的交战距离上，炮弹落下时的切入角几乎就是垂直的，这将极大地考验战舰的水平防御能力。早期建造的无畏舰因为并没有注重水平防御，实际上已经无法应付一场高强度的海上激战了。
随着旗舰的开火，位于身后的各舰也陆续开始了炮击，海面上顿时象开了锅一样，冒起一团团的黑色烟雾。远处海面上的英国战舰侧面也在喷吐着橘红色的火光，他们也开始了还击。大口径炮弹带着尖锐的啸声划空而过，在海面上激起一道道冲天而起的巨大水柱。
海面沸腾了！
炮声隆隆，炮弹如同碎石般落下，军舰的周围激起无数高大的水柱。烟囱里喷出的浓烟，夹杂着火炮发射的硝烟，在波涛汹涌的灰色海面上空旋绕飘浮。
这时海上的战场，双方的战舰就像是两队拿破仑时代的火枪兵一样，在拿着霰弹枪在向对方相互轰击，谁也不知道谁会先打中对手。相对而言，德国人的火炮射速更快一些。当英国舰队这边刚刚完成一轮射击，天空中又再度响起一阵令人心悸的尖啸声。在这个时候，英国指挥官们心中就不免生起一种感叹——任何事物都有它的两面性，英国舰队虽然一直走在世界的前列，但新兴的德国舰队却拥有更多新锐的战舰，就犹如一个体重虽大却略显迟钝的老拳王在面对一位年青的挑战者，后者的步伐要更加轻盈和富有活力。
正所谓长江后浪推前浪，把前浪拍死在沙滩上。
巨舰、大炮，双方排成队列在运动中的远距离相互轰击，这样的场景仿佛又把人们带回到了两年前进行的斯卡格拉克海战中。在人类进入到钢铁时代之后，英德舰队再一次上演了一场小型的巅峰对决。
作为英德海军的颠峰之作，“伊丽莎白女王”级战列舰和“马肯森”级战列舰代表了两国造船工业的最高水平，虽然由于“女王”级因服役较早略显老迈，但依然是这个世界上最强大的战舰之一。
在英国舰队旗舰的指挥室里，大部分人的注意力毫无疑问的都集中到了那些不断被炮弹激起的高大水柱上，每一发炮弹都在牵扯着人们的心，不论是是自己的还是敌人的。双方实力相当，谁也没有把握就能够干掉对手。按照理论上的数据，装备15英寸主炮的战列舰应该能够抵受住同样口径舰炮的攻击，但实际上，在双方实力对等的条件下，海战的结果却更多的取决于运气。
一发起发殉爆或是给对手造成重创的炮弹都有可能改变海战的结果。
激烈的炮战在持续了近5分钟之后，进入到了白热化状态。双方的炮弹都开始命中对方的战舰。德舰“威廉王子”号首先命中了与其对应的“厌战”号，紧接着“腓特列亲王”号就被“勇敢”号击中。
双方的战舰的损伤都渐渐多了起来。
突然，英国舰队阵列后部的一艘军舰上腾起一股巨大的浓烟，“唔，那艘军舰应该受到了重创！”一直在关注着海面战况的赫尔曼说道。
索罗钦把望远镜移了过去，只见远处的海面上一艘英**舰的烟囱前部喷出了一股灰色的浓烟，舰体舯部也开始冒出火光。“那应该是‘狮’号！”海军上将说道，英国战列巡洋舰的结构设计一直有很大的问题，这是无论怎么改装

都无法解决的。

正在说话之间，那艘军舰上又腾起十几股比先前更大的烟柱，渐渐连成一片，形成一团巨大的烟云，笼罩在军舰上空。索罗钦从望远镜里看到“狮”号上发生了一次巨大的爆炸，一团巨大的蘑菇云腾人而起，把整个军舰都遮蔽了。

在这团巨大的烟云中有些碎片飞溅出来，掉落在水面上，随着浓烟消散，可以从望远镜里清楚地看到，“狮”号的舰艏和舰艉在水面上高高翘起，螺旋桨在半空中还旋转着，整个军舰从中间折断，开始沉入水中。

随后，又是一场剧烈的爆炸，整个军舰迅速被浓烟和烈火所吞噬，除了在爆炸中被高高抛入空中的桅樯、甲板、装甲碎片落在海中溅起那无数的水柱之外，什么也看不到了。当烟雾升高和逐渐消散之后，海面上空空荡荡，已不见了“狮”号的踪迹。

在“斯佩伯爵”号上，甲板上正在奋战的官兵们可没注意到这些，但作战室里已经是一片欢呼声，“‘狮’号被‘兴登堡’号击沉！再报告一遍，‘狮’号被‘兴登堡’号击沉！”枪炮指挥塔里的瞭望手们的喊叫声也证实了这一点。

仅仅在交战了10分钟之后，英国舰队就受到重创。

一四七、海神之戟（十）

与谨慎小心的本土舰队司令杰利科的性格正好相反，戴维.贝蒂具有英国人天生的勇悍和鲁莽气质，在听到“狮”号沉没的消息之后，他面无表情地下令舰队继续与德国人作战，丝毫不顾忌自己方面实力受损的事实。

但他很快就又吃到了苦果，腾出手来的“兴登堡”号和其后的“吕佐”号一起夹攻“新西兰”号，这艘本来就防护薄弱的英国战巡很快就被打得全身冒起了浓烟，不得不向左转向，脱离了阵列。

“新西兰”号的脱离让贝蒂舰队的形势一下子变得十分吃紧，五艘“伊丽莎白女王”级战列舰和五艘“马肯森”级战列巡洋舰在对轰，德国海军“马肯森”级的结构和防护都与战列舰相当，只不过为增加航速而加长了舰型，并增加了锅炉数量，但它的排水量要比“女王”级要大近4000吨，而且也具有很多的储备浮力。虽然德国人称之为战列巡洋舰，但实际上“马肯森”级强悍的防御力并不弱于“巴伐利亚”级战列舰。

双方的主力基本上旗鼓相当，但跟在后面的英国战列巡洋舰却吃不消了。

本身德国战巡就以防御强悍而著称，问题是“德弗林格”级无论是排水量和主炮都要强于英国“不倦”级的“新西兰”号和“澳大利亚”号。在“新西兰”号脱离战场之后，位于英国舰队最后的“澳大利亚”号成了重点攻击的目标，这艘可怜的英国战巡遭到了“兴登堡”号、“吕佐”号和“塞德利茨”号三艘战巡的围攻，形势一下子就变得岌岌可危。

“澳大利亚”号周围的海水立刻沸腾了起来，它每打出一轮齐射，立刻就遭受到三倍的打击，成吨的海水被掀了起来，无数破碎的弹片在四周飞舞。

金属弹体水雾穿梭。好这些高爆弹大多落吕佐夫号战巡右舷500码以外，仅有一枚炮弹形成了远失弹，对于吕佐夫号几乎没有影响。德国人的高爆弹重重的摔落到海面上，砸出一个漩涡，溅起巨大的水花。随着沉闷的巨响，在海面上形成一道道数十米高的巨大水柱。

“斯佩伯爵”号和“伊丽莎白女王”号在继续对轰着，两艘旗舰在相隔15000米的距离上并行行驶，两国海军中最强的战舰展开了殊死较量。“斯佩伯爵”号已经挨了七发15英寸炮弹，而“伊丽莎白女王”号的情况也好不到哪儿去。

战斗已经整整持续了20分钟，德国战舰损伤也相当严重，“马肯森”号的舰艏被炸开，进水足有600多吨，“腓特列亲王号”则损失了一座主炮塔。受创最严重的是“俾斯麦侯爵”号，它足足挨了有15发大口径炮弹，舯部的电缆管线被切断，舰桥的通讯系统都无法工作，枪炮长只能通过原始的原声筒给炮塔下达命令。只有“鲁登道夫”号仅挨了三发炮弹，基本上没什么严重的损伤。

德国战舰出色的装甲防护、结实的船体结构还是起到了关键的作用，英国人恼怒和有些沮丧地注视着这一切，这些该死的德**舰虽然被接连命中，但速度和战斗力依然不减。

随着时间的推移，战场的形势对英国舰队越来越不利。

德国战列巡洋舰能够扛住战列舰的攻击，但英国人本身就有很大设计缺陷的战列巡洋舰的装甲防御却禁受不住大口径火炮的猛烈轰击。“澳大利

亚”号笼罩在一片浓烟之中，幸运的是这艘战巡没有被击穿要害部位，从舰身上冒出的滚滚浓烟让正在围攻它的德国战舰无法捕捉到目标，反而救了它一命。

德国战列巡洋舰放弃了对“澳大利亚”号的炮击，把火力转移到了“虎”号身上。“澳大利亚“号趁机摆脱了攻击，并脱离了战队。

现在贝蒂只剩下了六艘战舰，形势立刻吃紧起来。

“长官，我们看来已经顶不住了，‘虎’号正被四艘德国战巡围攻，而我们却无法摆脱德国人的新式战列舰。”查特菲尔德不得不出言提醒一下舰队司令注意一下现在的战场形势，如果德国战列巡洋舰抽出身来，就会和他们的战列舰一起对英国战列舰形成夹攻。

“看来不得不放弃了吗？”贝蒂在嘴里喃喃地说道，随着德国海军“巴伐利亚”级战列舰和“马肯森”级战列舰的服役，英德海军力量的对比已经发生了本质上的改变，德国海军现在已有足够的力量向皇家海军进行叫板。

不仅仅是勇气，还是因为实力。

相反，皇家海军在日德兰海战后只增加了五艘“复仇”级战列舰，而且由于预算的限制，“复仇”级战列舰无论是排水量还是航速，却反而不如较早服役的“女王”级。这造成了现在皇家海军所面临的窘境：空有一大堆航速很慢的老式战列舰，但在新锐战舰的较量中却落入到了下风。

“命令‘虎’撤退，各战列舰放弃对敌人战列舰的攻击，集中火力攻击敌人的战列巡洋舰！”贝蒂在沉思了一会儿之后，终于下定决心选择了撤退。

英国舰队开始转向，“虎”号浑身冒着火光，加速从战场上向前逃窜，德国战巡则在后面全力追赶。

位于英国舰队后面的“马来亚”号和“厌战”号把炮口转向了德国战巡，冲在前面的“德弗林格”号没能继续延续它之前的好运，英国战列舰在第一轮的炮击中就直接命中了“德弗林格”号，一发大口径炮弹直接击中了它的“安东”炮塔，不过，英国人糟糕的炮弹引信还是救了它一命，炮弹没等穿透装甲就发生了爆炸。

“德弗林格”号很快就被命中三发15英寸炮弹，前甲板上燃起了大火，只得向右转向，进行规避。

英国人变得兴奋起来，但是没过多久，就传来一条令他们震惊的消息，在侧翼警戒的“普茨茅斯”号发回电报：“紧急，东北方向发现敌人舰队，航向西南！”

战场形势再次骤然变化，奥地利人再次适时地出现在了战场上，英国快速舰队已经损伤严重，如果在被奥匈舰队夹攻，那么贝蒂舰队今天有可能整个都被敌人给吞下！

一四八、海神之戟（十一）

这场欧洲战争的主旋律是英德争霸，但奥地利人在期间扮演着搅局者的角色。在战前，英国高层根本没有料到已经没落的哈布斯堡王朝能够对战局的走向造成如此大的影响。论战争能力，奥匈帝国无法单独对抗俄国，在东线战场，每当俄国人开始进攻时，奥匈军队就放弃所占领的土地甚至是自己的领土，退到有利于防守的喀尔巴阡一线，等待德国陆军的增援，然后再一起发起反击。

他们从来就没有单独对抗俄军的进攻。

唯一值得他们自豪的战绩是在面对无能的意大利军队时，他们终于展现出了欧洲强国的气势，仅仅用了三个月，就完全打败了整个意大利。英国人直到这时才真正重视起奥匈来，可惜已经晚了。

由于奥匈海军的存在，英国逐渐失去了地中海的控制权，整个北非和中东的战事也愈加被动，等到奥匈军队打通了他们与土耳其之间的联系，实际上在战场上，德国人由于得到了来自东方的物资支持，已经能够长期与英法方面抗衡了。

在海洋战场上，也是如此，仅仅因为两艘奥匈海军的战列巡洋舰，英国快速舰队在面对当初希佩尔舰队时，就一直无法占据上风。

现在，他们又出现了，而且现在是四艘主力战舰。这是一支足以改变双方力量对比和海战结局的重要力量。

“伊丽莎白女王”号上升起了“全军撤退”的信号旗，英国舰队开始左转，逐渐拉开了与索罗钦舰队的距离。

威伦尼克上将率领奥匈主力舰队赶到了战场，正好遇到浑身冒着浓烟，正在快速逃跑的“澳大利亚”号。这艘可怜的战舰刚刚逃出虎口，又掉进了狼窝。看着前面拦住去路的四艘奥匈主力，舰长穆尔上校终于知道绝望是什么感觉了。

仅仅数分钟之后，“澳大利亚”号就被奥匈战舰一通集火，打得失去了还手能力，浮在海面上，几乎难以动弹。

“弃舰吧！”为了避免战舰被俘，穆尔无奈地下令打开了舰底的通海阀，下令弃舰。奥匈舰队见他们放下了救生艇，便停止了射击。看到“澳大利亚”号开始缓慢地下沉后，威伦尼克命令舰队转向，继续去拦截贝蒂舰队。

现在连一向以勇悍而著称的贝蒂上将也有些感到害怕了，如果他的舰队蒙受重大的损失，那么在北大西洋上，将没有什么力时能够阻止德奥海军纵横驰骋，英国也将会很快因为丢失了筹码而不得不吞下失败的苦果。

此刻英国舰队已经完成了转向，暂时脱离了与德国舰队的接触，索罗钦也开始调整航向，在身后紧追不舍。德国舰队的航速要比贝蒂的军舰要快，贝蒂想要安全返回英国，还得大费周章。此时，“新西兰”号已经跑到了15海里之外，在扑灭了大火之后，舰长向贝蒂请示是否需要他们重新返回。

贝蒂命令“新西兰”号独自返航，自己则率领五艘战列舰保护着受重创的“虎”号一起向北撤退。他们还需要拼死一搏，突破奥匈舰队的拦截。

下午4点15分，战斗又重新打响，英国舰队和奥匈舰队相向而行，在17000米的距离上，再次展开炮战。

由于索罗钦在身后追赶，贝蒂丝毫不敢恋战，率领舰队一面还击，一面

向北快速撤退。奥匈舰队则沉稳得多，把航速保持在15节左右，炮击的精度和命中率都要比在高速行驶着的英国战舰要高得多。

威伦尼克指挥着奥匈舰队在伏击着急于撤退的英国舰队，不过奥匈军舰的视线并不太好，英国舰队位于他们的东面，身影时不时地隐没在灰暗的天幕下。天上的云层很厚，海面上的光线也很并，并不容易捕捉到英**舰的身影。

索罗钦的舰队也从后面赶了上来，急速接近中的德国舰队与奥匈舰队把英国舰队夹在了中间，他们把火力集中到了英舰末尾位置的“厌战”号和“马来亚”号身上。4点35分一发炮弹正好击中“马来亚”号的后炮塔，整个军舰的后甲板上燃起了大火。接着两发炮弹又准确的命中了它的左右两舷，它舯部的副炮几乎全部被摧毁。

“厌战”号的右舷水线下方10英尺处被撕开一个大洞，顿时右倾4度，燃油透过破口急速溢出。不过这两艘英国战列舰依然航速不减，英国人花费250万英镑精心打造的战列舰确实物有所值，在挨了数十发炮弹的轰击之后，它们还依然能保持着一定的战斗力。

但英国人的好运也就到此为止了，就在奥匈舰队就快要与他们交错而过之时，“厌战”号战列舰猛的一顿，从军舰的舯部涌出大量的蒸汽，瞬时把整个军舰都裹了进去。“厌战”号的锅炉舱被一发炮弹穿透，航速降了下来。

“厌战”号打出旗号，表示让贝蒂不要管它，继续突围。反正已经跑不掉了，弗格森舰长决定留下来顽强抵抗，为贝蒂舰队的撤退赢得时间。

“‘厌战’号完了！”贝蒂在得到消息后不由得紧闭住了双眼，可他又能做什么？反身回去？则有可能葬送整个舰队。

“厌战”号的顽强抵抗还是为贝蒂的逃脱赢得了时间，三十分钟之后它的舰体已被打得千疮百孔，几乎失去了它原来的形状，浓烟从各个地方猛烈地向外喷冒。上层建筑几乎都被夷为平地，烟囱、桅杆都已经折断，舰桥也已经崩塌变形。在浓烟下，阴郁灰暗的舰体上，窜出来一条条高高的红色火舌。

现在，它的甲板都已经几乎与海面平行，在十几艘德奥战舰的围攻下变成了一堆废铁，令人惊异的是，舰上居然有少数人在活动，在火焰与爆炸之中不可思议地依然活着。他们爬出破败不堪的舱面，从下在熊熊燃烧着的军舰上跳进波涛翻滚的大海里。

索罗钦上将和威伦尼克上将都显得有些无可奈何，由于斯卡格拉克海战的经验，德国战列巡洋舰在维修和改装过程中都取消了水下鱼雷发射管，而奥匈主力战舰在设计时就取消了鱼雷发射器。

索罗钦上将只能呼叫在南面唯一一支担任警戒的驱逐舰队赶过来，用鱼雷最后把“厌战”号送入了海底。

“还要进行追击吗？”威伦尼克上将在“弗雷德里希大公”号上用灯光向“斯佩伯爵”号发问。

“算了，我们现在返航！”索罗钦回答道。

一四九、曙光

站在“弗雷德里希大公”号露天的舰桥上，威伦尼克上将看着一片惨淡的海面，不由得心生感慨，心底涌起一种恍若隔世的感觉。在战争之初，不可一世的大英帝国皇家舰队就犹如一个不可战胜的巨无霸，给任何他的对手都带来一种令人窒息的压迫感。可是现在，时间仅仅过去了四年，他们最为骄傲，也是最为强大的战列舰现在就在海面上燃着大火，正在渐渐沉入水中。

就犹如在梦中一样，这样一艘号称不沉之舰的强大战列舰，就倒在了自己的炮口之下。

幸运之神已经离开了英国人的身后，现在他们已经遗失了海神的权杖，神话已经被打破。自从战胜了西班牙帝国的“无敌舰队”之后，大英帝国第一次在海上品尝到了失败的滋味，而且是一场惨败，贝蒂舰队就如丧家之犬一般，狼狈而逃，再也顾不上什么所谓的绅士风度和脸面了。

“斯佩伯爵”号上“胜利返航”的信号旗已经升了起来，索罗钦上将正指挥他伤痕累累的舰队在海面上列队，蹒跚而行。德奥舰队虽然把三艘英国人三艘主力战舰，但自己的情况也好不到哪里去，德国大部分的战舰受损严重，甲板上层建筑和设备也是一片狼藉。有三艘战舰受损严重，受到英国战列舰重点攻击的“德弗林格”号更是惨不忍睹，舰艏被摧毁，前部进水多达2200吨，前甲板几乎与海面一样高，动力舱也受损严重，只能以15节的航速勉强跟随着舰队一起行动。

利益于德国舰船设计师们优异的设计和军舰本身所拥有较大的储备浮力，以及舰员们努力和积极的损管工作，它依然顽强地浮在海面上。

相比较而言，奥匈战舰受创较轻，大约在回到船厂进行一个月的紧急维修后，就能重新出动，有几艘德国战舰在今后将有很长一段时间不得不呆在船坞里了。

经过数小时的航行之后，战场已经被远远抛在身后。天色已经黑了下来，前面法国的布雷斯特湾入口处已经在望，法国港口外面的航标灯清晰可见。

“历史将翻开崭新的一页！”消息早已经传到了柏林、维也纳和伦敦，英国内阁笼罩在一片悲惨的阴云之中，海军战败的消息被严密封锁，普通民众对此毫不知情。而柏林和维也纳则陷入到狂欢之中，民众涌上街头，彻夜不眠，在庆祝海军所取得的一场伟大的胜利。德皇在第一时间就发出了一封热情洋溢的表彰长电，赞扬德国海军将士们英勇而伟大的表现。奥匈皇帝则在贺电中说出了上面那句名言。

比斯开湾海战的结果也确实决定了战争的走向，这标志着英国皇家海军已经无力阻止德奥水面舰队自由地出入北大西洋海域，也标志着大英帝国海军从海上霸主宝座上跌落。《纽约时报》对这场海战的评论是：海神的权杖已经失落，谁会成为下一个海上霸主？

是英国人东山再起，重新恢复往日的时光，还是新兴的工业国家：德国和美国？

新旧更迭是历史的必然，随着英国工业能力和科技水平的下降，它被新兴的工业国家取代已经成为必然，虽然德国人把英国拉下神坛，但并不一定他们能够就站到上面。

在马德里，在西班牙人的斡旋下，同盟国集团与美英终于坐到了谈判桌前。

大战现在已经进入到了最后阶段。在欧洲大陆，德奥同盟已经没有了对手。而在海洋上，随着时间的推移，德奥舰队已经开始占据了上风。在比斯开湾海战之后，英国人已经意识到了不可能再取得这场战争的胜利，不得不听从威尔逊总统的劝告，放下身架与德奥两国开始了和平谈判。如果这场战争在进行下去，等到德奥舰队冲进了印度洋，那么大英帝国将有可能失去整个印度和远东的殖民地。

英国人无法再冒这样的风险。

美国人重整军备需要时间，而且他们参战的目的只是为了在战争中捞取利益，并不可能会为了英国承受巨大的损失和人员伤亡。现在美国人已经开始打退堂鼓了，减少了对英国的物资供应，并要求英国用黄金支付货款。

5月的维也纳，盛夏已经到来，春季宜人的天气正在被炎热所替代。在法国战役结束后，维也纳街头的战争气氛就开始变得平和，随着陆军复员工作的开始，国内的生产逐渐恢复，整个城市又恢复了以前平和热闹的景象。

虽然有些物资还在实行着战时配给，但市面上各种的商品也开始变得丰富起来，甚至已经可以见到酒类等奢侈品在销售。

哈布斯堡家族还未完成的新霍夫堡皇宫的工程就开始继续，由于实在太过吵闹，皇帝已经搬到了稍远一些的香布仑宫去办公。

在奥地利皇帝的行宫里，奥地利皇帝兼匈牙利国王正在招待他的大舅哥——“伟大的德皇”威廉二世一行，两大帝国主义头子又背后在进行一场和平谈判之前的肮脏交易。

“埃及和苏丹在战后将交由德国代管，西奈半岛则割让给奥匈帝国，利比亚由奥匈实行代管；关于法国殖民帝的处置，突尼斯移交给德国，作为补偿，克里米亚半岛则割让给奥匈帝国。在远东，法属中南半岛（安南）作为战争赔偿的一部分交由德奥两国实行共管。日本政府必须夫条件交还在欧战期间侵占的德国殖民地和财产，并赔偿德奥两国50亿马克的财产损失（其中奥匈方面由于在青岛战役期间损失了4艘军舰，能够得到5亿马克的赔偿）。德奥两国同意在俄占波兰和乌克兰领土上建立起独立的波兰和乌克兰人国家……”鲁登道夫在读着两国政府之间达成的协议条款，实际上背后的交易要肮脏得多，关于肢解俄罗斯帝国，使其在数十年内不会再成为新的威胁是交易的重点，两国在私下已经达成协议，将会共同干涉在俄国已经爆发的内战。

谈判进程和条件主要是由鲁登道夫和博洛耶维奇去主导，两国皇帝实际上很少再去干涉这方面的过程。

“听说你支持组建了一支数量庞大的华人劳工军队？”威廉二世突然把话题转移到了另一个方向。

“嗯，嗯，我想帮助中国人。怎么啦？”李海顿点着了一根雪茄，吐了一口青烟，把自己的脸给遮了起来。

“没那么简单，你是怎么想的？”威廉二世说道，“想进入远东？”

“当然，威廉，我们进行这场战争的目的是什么？决不是因为这点战争赔偿，而是为了势力范围，即国家未来发展的广阔空间。远东那个国家拥有世界上最大的市场，他们的人口比整个欧洲都加起来还要多一倍，我们没有理

由对它视而不见。”李海顿说道。

“这和帮他们组建军队又有什么关系？”

“军队是一个国家稳定的基石，如果是一个陷入到混乱中的市场又有什么价值。”李海顿笑了笑说道，“我们需要的是一个稳定的，具有发展前途的市场。”

一五〇、察里津（一）

卡列尼受党的委派前往顿河下游去做争取华工军团的工作。

华工军团正在大量招募俄语翻译，通过组织上的帮助，他很快被派往在顿涅茨地区的华工军团第9师，他拿了基辅方面所开具的介绍信之后，坐了一辆军用列车一直到了卢甘斯克。然后合租了一辆马车赶到了华工军团位于郊外的驻地。

华工军团第9师司令部设在一座农庄的大院里，去车站接卡列尼他们的一个军官把他们带进了大院子里。师长萧万山是个小个子，穿着一身没有军衔的灰色俄式军服，正在站在房间门外向一个参谋人员在吩咐着什么。

他看到卡列尼一行人进到了大院，不禁开始发问："这些人是干什么的？"

"报告长官，这是新招来的翻译。"那个军官回答。

"我的天哪，看起来文绉绉的象个书生，还戴着副眼镜。能打仗吗？"萧万山看着卡列尼说道。

"应该还可以。"卡列尼说道，"我会开枪。"

"哦，中国话不错，在哪学的？"萧万山说道。

"我父亲是犹太人，是东清铁路的工程师，我从小在哈尔滨长大的。"卡列尼说道。

"啊，应该算是半个中国人啦，好吧，你就留在师部，其他的人分配到各旅。"萧万山对那个军官说道，"赶快把这些人派过去，我们和俄国佬的联络老是出问题。"

"我怎么办？"卡列尼问道。

"现在就跟着我，和我的副官住一块儿。"萧万山说道，"看你文绉绉的，上过什么学？"

"我在莫斯科工程学院，正在读工科副博士。"卡列尼说道。

"原来还真是肚子里有墨水的，在中国你都算是大知识分子啦。"萧万山笑道，然后叫过来副官，让他安排卡列尼的吃住。

在乌克兰和顿河地区华人劳工所组成的军团总人数超过了三十五万，一时成为俄国各方势力竞相拉拢的对象。不过，目前他们还听从于基辅的乌克兰政府的命令。由于华工军团的支持和奥地利人的物资援助，纳扎罗夫和科尔尼洛夫的顿河军政府总算是站稳了脚跟，不过两人的合作并不密切，纳扎罗夫控制着顿涅茨克地区，而科尔尼洛夫则控制着以罗斯托夫为中心的顿河下游地区。

两人各干各的，并没有把部队合在一起联合指挥。

由于白俄罗斯和乌克兰被德奥军队所占领，莫斯科方面只是想办法在背后里支持当地的社会民工党夺权，但并不敢公开派出赤卫军，所以这两地虽然偶尔发生苏维埃武装夺权的事件，但都在德奥军队的镇压下被消灭了。

总体而言，乌克兰和白俄罗斯形势比较稳定，虽然还有游击队在活动，但规模也越来越小，在德国和奥地利人的支持下，乌克兰傀儡政府逐渐稳定了局势。

卡列尼安置了下来，就住了师部的大院子里，这原来因该是个地主的庄园，也是因为惧怕赤卫军，在革命来临的时候带着全家人躲到了城里。太阳

火辣辣地照在场院里，在院外用圆木圈成了一个马圈，里面养着几十匹马，有几匹小马正在使劲地吸吮着马奶。

“这些马是从哪来的？”卡列尼问那位姓张的副官。

“噢，有些是缴获的，但大部分是奥地利人淘汰下来的，然后送给了我们。”张副官说。

“奥地利人？很奇怪他们为什么把马送人，他们不需要骑兵吗？”卡列尼又问。

“那个……他们的骑兵部队都换成了汽车和坦克，我说的你明白吗，就是象铁壳乌龟一样的玩意。战马就没什么用了，所以就送给了我们。这玩意还真费草料。”张副官说，“你看到那匹红色的母马了吗？对，就是身边跟着匹小黑马的那一个，听人说是匹纯种的克罗地亚军马，看，她长得是多么漂亮。”

“确实是匹好马，四肢很长，也很健壮。”卡列尼也跟着夸赞道，其实他可分辨不出马的好坏。

“不是谁都能配备战马的，只有军官或是长官的卫队才能分到战马，另外就是每个师有一个骑兵团，每个团大约有不到1300匹军马。另外就是辎重部队配备的挽马和驮马，另外还有骡马。”张副官立刻变得神气起来，向卡列尼显摆道。

“那么说我也有资格配备一匹战马？”卡列尼说道。

“你是翻译官，应该会有吧，这得听后勤主任的安排。”张副官说道，“你得快点去申请，部队马上就要开拔了。”

“开拔？我们要去哪？”卡列尼问。

“去察里津，科尔尼洛夫准备向察里津进攻，我们需要在侧翼提供支援。”张副官说道：“真不明白为什么要替俄国人打仗。”

卡列尼没有说话，这个情况也不知道上级是否得到了消息，不过，他现在的主要工作是争取华工军团能够站到苏维埃这一边，至少也要保持中立。

第三天，在接到上面的电报后，华工军团第9师就奉命开拔了。与他们一起行动的还有第7师。师部当即由卢甘斯克出发，向顿涅茨河东侧进军。师部与辎重车队一起行动，沿着通往米列罗沃的公路，一字排开，在一片喧哗和车马声中向东行进。

公路四周是一望无际的田野，夏日的热风吹拂着已经开始黄熟的黑麦田，远处则是绵延起伏的顿涅茨岭，郁郁葱葱，河水安静地沿着平坦宽阔的谷地向东南逶迤而行，消失在一大片茂密的白桦树林地里。

科尔尼洛夫的志愿军团正沿着顿河两岸向上游进军，与赤卫军在齐姆良斯克一线展开激战，而中**团则和纳扎罗夫的顿河军团一起进军，保护着科尔尼洛夫的侧翼不会受到赤卫军的攻击。

根据纳扎罗夫和科尔尼洛夫之间的协议，以两人的部队所占领的地盘都归各自管理，纳扎罗夫的行动与其说是配合科尔尼洛夫的进攻，不如说是趁机想多占些地盘。

从卢甘斯克通往米列罗沃的铁路线在树影中时隐时现，铁路已经遭到破坏。纳扎罗夫的顿河军团和中**团不得不走走停停，以便修复铁路，使其能够勉强恢复通车。

在一个叫马林尼克的小站上，中**团第9师司令部又驻扎了下来，车站上

堆满了从马里乌波尔运来的军用物资，一群穿着灰色军服，讲着外国话的军队控制着这个车站。萧万山命令军需主任带着卡列尼这个翻译前去车站进行交涉，经过一段时间的交流，卡列尼才搞明白，这是一支来自波兰的“志愿军”。

不过他们并不会参与作战，只是负责护送奥地利人提供的军用物资，然后把这些物资移交给华工军团。

一五一、察里津（二）

师部安顿了下来，看样子中国人并不准备冲到第一线，在与许多军官的谈话中卡列尼了解到，他们中间许多人倾向于保守中立，即不想帮顿河军，也不想帮苏维埃方面。

走了两天的路，终于能停下来吃顿热饭了。卡列尼惊奇地发现这些华工士兵在开饭前，要排好队由军官带头要先唱一遍军歌：“于斯万年，东亚大民国！山岳纵横独立帜，江河漫延文明波；四百兆民神明胄，地大物产博。扬我五色民国徽，唱我民国歌！”

“他们唱的是什么？”卡列尼对身边的张副官说。

“军歌，中国的军歌。”张副官说道。

“可你们现在打得却是乌克兰民族军的旗帜，应该唱乌克兰军歌才对。”卡列尼说道。

“哈哈，你说得有道理，可惜我们只会这个！”张副官大笑起来。

科尔尼洛夫现在手上有了6万人，比苏维埃南方军区的赤卫军兵力要多。他现在希望攻占察里津，打通与奥伦堡方面的杜托夫集团之间的联系。为了保卫察里京，莫斯科方面派出最高人民委员朱亚什维利担任西南军区主席，负责整个西南方向与科尔尼洛夫和纳扎罗夫集团之间的作战。

双方现在还没有形成欧洲战争时那种漫长而坚固的阵线，克拉斯诺夫所指挥的白军主力在齐姆良斯克与赤卫军进行了一场大战，其后由于科尔尼洛夫的增援到达，赤卫军不得不放弃齐姆良斯卡亚，把兵力集中于察里津一带。

白军还在继续向察里津方向推进，只有偶尔会发生一些小规模的骑兵侦察部队之间的冲突和战斗。拉乌罗夫将军率领的顿河哥萨克军团从西北也开始逐渐逼近察里津，在渡过顿河，夺取了察里津以北的叶尔佐夫卡镇和皮丘任斯卡亚镇之后，就停了下来。因为赤卫军方面的抵抗越来越激烈，而且得到了新的增援。

他需要等待克拉斯诺夫的部队到来，然后一起向察里津发动进攻。

萧万山指挥的华工军团第9师跟在拉乌罗夫的部队后面进军，顿河平原如同遭受过严重的冰雹灾害似的，大地上千疮百孔，凡是发生过战斗的地方，田野里布满了累累弹痕和草木燃烧之后的焦痕。骑兵队伍在已经成熟的庄稼地里发起冲锋，田野里遍地都是践踏过后的马蹄印和倒伏的庄稼。

顿河下游成了各种“反动分子”的聚集地，许多俄罗斯帝国时代的高级将领、高官和地主、资本家为了反对苏维埃政权实行的公有化革命，都逃到了这里，妄图以这块土地作为根据地，来实现他们推翻社会民工党政权的梦想。从北方逃来的军官、士官生、突击队员、学生和士兵中的反动分子以及反对土地革命的哥萨克分子组成了整个顿河军团和科尔尼洛夫的志愿军团中的骨干。

奥匈方面向纳扎罗夫和科尔尼洛夫释放和移交的15万哥萨克战俘成了“白卫军”的主要兵力来源，使得他们顶住了赤卫军的进攻，在顿河下游和顿涅茨克地区站稳了脚跟。前俄军总参谋长阿列克谢耶夫对从战场上自动解散的“杂牌”哥萨克军队的收编工作也卓有成效，现在已经组建了两个师，这些人现在也加入到了科尔尼洛夫的志愿军队伍之中。

随着《布列斯特条约》的签署，“帝国主义之间的战争”已经结束了，但“西风”却把战火从乌克兰吹到了顿涅茨和顿河地区，吹到了哥萨克人的家乡。

几大团淡黄的云团在叶尔佐夫卡镇上空静静地飘动着，数量更多的华工军团跟着拉乌罗夫大军后面驻进了镇子外面。黄错时分黯淡的阳光照在农庄的窗户上，发着刺目的金光。卡列尼跟着第25步兵旅进入到了叶尔佐夫卡镇，骑兵们杂乱的马蹄声斜穿过小镇，在小镇外面西南大约有3俄里远的一座庄园前停了下来。

“干什么的？”拉乌罗夫属下第8顿涅茨步兵团的一个连队已经占据了这座庄园，几个端着步枪的哨兵在庄园外面拦住了他们。

“我们奉命接管这座庄园，把你们的长官叫出来。”卡列尼骑着一匹铁青色的顿河马跑到前面，对那几个哨兵说道。

“凭什么？长官，我们好不容易才找到这么一个住的地方。”那位连长慢慢腾腾地出了庄园，听了卡列尼的介绍，极不情愿地说道。

“不为什么，老兄，他们的军衔比我们要高。”卡列尼说道。

“这些黄猴子？”那个叫勃列尼科夫的连长说道。

“你说什么？妈了个巴子的。”但这句话第25旅旅长黄翼升听懂了，他是本身在黑龙江带兵，别的可能不会，但毛子的骂人话总是会说几句，况且不论那种语言，骂人的话总是最容易学会的。于是他抡起马鞭子，照着勃列尼科夫的脸上就是一下。

这下立刻炸了锅，哥萨克们拉动枪栓，把枪口对准了黄翼升，而那位旅长的卫兵们又把哥萨克们围了起来。

“他奶奶的，这是要造反啊，你们是不是想当赤卫军？”黄翼升拔出贴在腰里的手枪，对准了勃列尼科夫的脑袋。最终由于中国人多得多，这个哥萨克连被缴了械，被撵出了庄园，而且还有几个人挨了揍。

挨了打的勃列尼科夫跑到叶尔佐夫卡镇上，去找拉乌罗夫的参谋长评理，结果又被参谋长骂了一顿，并警告他不许再惹中国人。并把勃列尼科夫的连队安全到了镇外的森林边上去休整，并在那里安营扎寨。

“天哪，我们现在反过来成了黄种人的奴隶！”勃列尼科夫在新扎的帐篷里大骂，由于受了气，又没有人为他申冤，于是，当天夜里，他就带着他的一连人逃出了营地，去投奔了赤卫军。

“看吧，我就看着这小子不顺眼，整么看也象赤色分子。”黄翼升在听到这个消息后，不但没有为自己的冲动使得白卫军遭受了重大的损失而感到丝毫的懊丧，反而沾沾自喜，仿佛是他替拉乌罗夫清除了部队里的“败类”似的。“哎，你给我说说，那些赤色分子是怎么一回事。”他对卡列尼说道。

“怎么说呢……”卡列尼反而一时不知从何说起，于是就简单地把布尔什维克的一些主张说了一些，比如是工人阶级的代表啦，无产阶级的政权啦，主张消灭剥削，没收地主的土地分给穷人啦这些东西。

“这么说他们很不错啊！”黄翼升说道，“我其实也是穷苦人出身，小时家里穷啊，爹娘也死得早，只能四处讨饭，我们五兄弟给饿死了两个。后来袁大帅……哦，就是袁大总统招兵，当时我正在德县要饭，饿得两眼发昏，一咬牙就跑去报名，可是当时我岁数也小，长得也瘦弱，人家招兵的不收。我就哭啊，正好被大帅……哦，袁大总统给看见啦，就问我是哪的人，为啥哭

啊。咱说就想当兵，也不为啥。其实是实在饿的慌。大帅直夸我实诚，就叫招兵的破格将俺收下了，还当了大帅的亲兵。后来慢慢熬着，就慢慢升到了营长。”

“啊，没想到黄旅长从前也是穷人。”卡列尼说道。

“是啊，是啊，后来民国啦，蒙地闹动乱，大帅就叫我带了个骑兵团进了察哈尔平叛，后来又调到了呼伦淖尔和海拉尔驻防。”黄翼升说道，“其实我们国家有个‘孙大炮’，也主张平分地权，我觉得他说得不错。那时他到北京，我带大总统的卫队营给他站岗。不过，后来他反对袁大总统，搞暴乱，又成了咱们的敌人啦。”

“黄旅长也希望平分地主的土地？”卡列尼说道。

“是啊，是啊，那些财主抠门着呐，咱当初要饭时，可没少受那些土财主的气。”黄翼升说道，“做人最忌的一件事就是为富不仁，哪天你给我仔细说说赤党的事。”

一五二、察里津（三）

克拉斯诺夫的军队也赶到了，与拉乌罗夫的白卫军一道，从三面向察里津发起了进攻。

察里津是伏尔加河下游重要的内河港口和俄东南部最大的铁路枢纽，而且由于中亚的粮食、肉制品、棉花等重要物资基本上是通过里海的港口运送到这里，再由铁路运往俄国北部，无论如何莫斯科方面也不会轻易放弃这里。在全俄苏维埃委员会的动员下，已经有五万多名赤卫军聚集到了这里，其中有三万多人是革命的哥萨克士兵，其战斗力与那些没有受过什么军事训练的工人赤卫队不可同日而语。

根据莫斯科全俄苏维埃委员会的命令，由察里津、萨拉托夫和沃罗涅日三个地方苏维埃组成的南俄工农兵苏维埃由朱亚什维利出任军政委员会主席，由伏罗希洛夫出任新组建的赤卫军第8集团军总指挥。

南俄苏维埃政权下过了死守察里津，绝不后退半步的命令，同时下令征招顿河区所有年满了15岁到56岁男人参军，任何拒绝参军的人员都会被当成反革命分子被直接处决，而且从北方调来的赤卫军也通过铁路源源不断的被调往南线，以增援察里津的保卫力量。

此时，托洛斯基领导的赤卫军总后力只有不到50万人，但却要对付芬兰叛乱的尤登尼奇、顿涅茨大区的纳扎罗夫顿河军、科尔尼洛夫的罗斯托夫志愿军团、奥伦堡的杜托夫集团，另外还有邓尼金的外高加索军团，从兵力上而言，赤卫军毫无优势。

奥地利人把他们用不着的大炮都送到了俄国，华工军团和白卫军总共拥有1200多门大炮，比守卫察里津的赤卫军方面要多好几倍。双方围绕着察里津展开激烈的拉锯战，这座城市在俄国人自己的厮杀中变成了一片废墟。

战斗整整持续了一个星期，白军从北面和西南两个方向突入到处都是残垣的市区，赤卫军已经退到了伏尔加河边，依托内河舰队的支援仍然在顽强抵抗。市区内的大部分赤军都已经被消灭，但仍然有少部分的赤卫军负隅顽抗。

整座城市已经被炮火摧毁，几乎已经看不到完整的建筑物，到处是一片残垣断壁，街道两旁残破的树木还在冒着青烟。在笼罩着悲惨氛围的血色黄昏，丢弃在街道和瓦砾间的尸体，横七竖八地躺着。一阵阵刺鼻的，令人作呕的腐尸气味，随风飘散着。

华军跟在白卫军后面向市区内部推进，在断垣残壁的废墟之中搜索残敌，枪炮声已经转移到了河岸一带，偶尔会从一些废墟里射出冷枪，立刻会引起一阵乱枪之声。

八月五日，乌克兰华工军团总指挥蒋作宾在参谋长蒋方震的陪同下乘内河轮船沿顿河尔上，到了皮丘任斯卡亚。华工军团第7师师长宋焕章带着一些军官和一队卫兵在码头上迎接着他们的到来。宽阔的河面上，有几艘奥地利人“赠送”给顿河军的内河炮艇在来回巡逻，纳扎罗夫的顿河军团在码头上渡过顿河，源源不断地涌向察里津。

这些华工军团方面的高级指挥官们在卫兵们的护卫下，坐上汽车，进入设在镇内的前线指挥部里。过了几个钟头，由华工军团旅长以上级别军官参加的高级会议就开始了。目前在乌克兰的华工军团一共有7个师，大约33万

人。这些高级军官加起来总共有70多人，一个大会议室里面坐得满满当当。

参谋长蒋方震在主持着会议，他在会议刚开始就直接说道：“现在许多人更为关心的是我们什么时候能回家。现在德奥同盟已经基本与英美之间达成了停战协议，我们之前和奥匈之间也有协议，在欧洲的战事结束后，由德奥方面派船分批送我们回国，并保留现有的装备。预计到11月苏伊士运河重新通航后，我们就可以分批返回国内。政府和陆军部方面已经承诺华工军团整体编入政府军，各位还能够保留现有的职务。”

这可是个好消息，底下顿时一片嘈杂，这些华工军团的高级军官在国内只是刚从陆大毕业不久的军官，之前顶多是营级军官，甚至还有些人是保定陆军学校的毕业生，在国内也顶多是个连长，如今等于连跳了好几级。陆军部和参谋本部如果能保留现有的编制，对他们而言绝对是个重大的利好，对很多人而言，他们实际上等于已经获得了和各省督军及将军府的将军们平起平坐的地位。

“好啦，现在还不到大家高兴的时候。”蒋作宾敲了敲桌子，打断了底下军官们的喧哗，下面渐渐安静了下来，他又继续说：“我们现在的目的是继续与赤俄作战，迫使他们与我们签订一份和约，交还帝俄时代侵略我国的领土。”

“收复领土？以什么为界线？”王汝勤突然说道。

“以《尼布楚条约》堪定的边界线为准，我们不承认近代满清政府签订的任何不平等条约。”蒋作宾说道。

“但是俄国人会同意吗？”苏炳文说，“以老毛子的个性，吃到嘴里的东西是不肯轻易吐出来的。”

“所以我们就和他们打，直到他们愿意了为止。”蒋方震说，“最近赤俄方面不是发表了一个所谓的《对华宣言》吗？”

“对呀，我们应该帮赤俄才对！”黄翼升说道，“赤俄方面宣称他们放弃了帝俄时代在华取得了一切不平等利益。”

“但他们没说放弃侵略的中国领土。”蒋方震说，“这是很关键的地方。”

“我们以谁为谈判对象，赤俄还是白俄？”宋焕章说道。

“赤俄，这些白俄成不了气候，德奥方面也只是想扶持白俄组成地方政府。而且以目前的情况来看，顿河军和志愿军方面各怀鬼胎，都打着自己的主意，又不肯联手，没有我们和德奥的支援，他们根本打不过赤军。”蒋作宾说道，“外交部已经派出人员与赤俄开始谈判，如果赤俄肯承诺放弃远东和西伯利亚，我们就开始撤军！”

“外蒙古呢？”毅军出身的尹福臣说。

“蒙古本来就是我们的领土，只不过是取消自治罢了，用不着俄国人插手。”蒋方震说道，“最近陆军部徐次长要代表段总长过来，大家说话要斟酌！”

最近国内也是政局不稳，孙文在西南军阀的支持下在广州成立了“护法政府”，徐树铮也和总统府方面的内务部长孙洪伊闹得不可开交。段祺瑞开脆派小徐访问欧洲，一方面可以缓和与总统府之间的矛盾，一方面也能替他收拢军权。

小徐要来了。

确实有人欢喜有人愁。

一五三、翻版“马歇尔”？（一）

一五三、翻版“马歇尔”？（一）

目前，苏伊运河还无法通航，但英国人已经解除了海上的封锁。徐树铮乘船先到了苏伊士港再换乘火车到亚历山大港，塔乘地中海内的班轮，这才到了的里雅斯特。在维也纳的中国公使馆，他恰好碰到了以外务次长施肇基所率领的一支中国代表团也在这里。

“和他们谈的结果如何？”小徐现在还兼着国务院秘书长，对于中国外交代表团到欧洲的目的也很楚，国务院方面希望在欧洲和会期间，通过外交谈判解决自**战争以来列强通过各种不平等条约使中国成为半殖民地国家的所有问题。其中包括:解决在欧战期间被日本逼迫签订的二十一条和山东问题；归还旅顺、威海等租借地；取消在华领事裁判权；归还在华各地租界；撤走外国驻军；取消外国在华设立的邮电机构；恢复中国的关税自主权。

这些问题当然不会一下子全解决，但外交部方面的底线就是要解决山东问题。

“奥匈皇帝答应全力支持我们收回胶东半岛的主权，但日本人说他们已经答应把胶东半岛交还给德国，恢复战前的势力范围。而德国人显得吞吞吐吐，他们声称并没有占领中国领土的**，但却不愿放弃在山东的权益。”施肇基说。

“这是什么意思，不想占我们的领土又不想放弃权益？”徐树铮说。

“德国人的意思就是不愿交出胶州湾的租界地和胶济铁路的控制权。”顾维钧说道。

“奥地利皇帝是怎么说的？”徐树铮问。

“他说我们太着急了，实际上我们现在主要的目标应该放在国家稳定和建设上，只要国家强大了，这些问题都很好解决。”施肇基说。

“这么说也不错，但我们总要给国民一些交待。”徐树铮说。

“嗯，奥国皇帝说他可以借我们一笔钱，从德国人手里赎买回胶济铁路的所有权。但青岛问题则很难解决，德国和奥地利需要在远东有一个海军基地。”施肇基说，“他说如果中国与德奥结成军事同盟的话，军事基地的问题就可以向国民有所交待，而且德奥愿意为此向政府提供一定的军事援助。”

“援助？是指哪方面？”徐树铮说。

“主要是枪炮等军械吧，现在欧洲的战争已经结束，他们在这方面的剩余物资有的是。”顾维钧说，“不过，也算是一种交换。”

“这有可能得罪英国人和美国人，更主要的是得罪日本。”徐树铮说。

“确实就是这样，虽然欧战结束了，但毕竟英国和德奥是敌对关系。”顾维钧说，“他们肯定会反对我们这么做。”

“但如果有德国人在背后撑腰呢？”徐树铮说，“我们需要好好权衡一下利弊，等见过奥国皇帝之后再做决定。”

两天之后，李海顿在香布伦宫会见了徐树铮、吴光新一行，令徐树铮感到意外的是蒋作宾、蒋方震两人居然也在奥地利皇宫的会客室里。这令人感到有些别扭，几人表面上寒暄了一下，然后就分开坐到了沙发两侧。

“你们不是一个派系是不是？”李海顿笑着说道，然后和陆军总参谋长博洛耶维奇、外交部长切尔宁坐到了他们中间。

“是，他们是属于总统一个派系的。”徐树铮爽快地承认，看来奥匈皇帝

对中国的政局十分了解，这些报纸上都能看到的东西也没有什么好隐瞒的。

“徐次长很诚实。”李海顿笑了一下，“好，现在我就问一个问题，你们热爱你们的祖国和民族吗？希望她强大起来吗？”

“这有什么问题？”徐树铮等人十分疑惑地点了点头。

“很好，各位都是爱国者。”李海顿说道，“现在没有什么大问题了。下面先请切尔宁先生介绍一下我们和德国人达成的一揽子振兴和促进远东经济发展的计划，然后我再提出我的一些建议和要求。”

“是这样，我们和德国方面在对于战后经济建设方面达成了一些共识，德奥两国制订了在战后发展殖民地经济和扩大投资的一揽子投资方案，预计两国将在今后数年内提供大约500亿马克的资金用于支持海外的基础投资项目，其中包括部分交通和重工业建设项目。虽然中国并不属于德奥殖民地的范围，但却在这项庞大的投资计划中占有一定的比重，我们计划拿出150亿到200亿马克的资金为中国政府的基础项目，包括公路、铁路、工矿投资提供政府间的援助。”切尔宁说道。

“有什么条件吗？”徐树铮把身体坐直了，想了好一会儿这才问道。

“当然，我们需要一个稳定的政府。”李海顿说道，“你们都是爱国者，但如果为了权力斗争而使国家陷入到混乱状态，你们就是民族的罪人。就比如现在的俄国，我希望你们能明白这一点。俄国的混乱给了你们最好的历史机遇，如果你们现在自己也陷入混乱之中，那么你们永远也别再想收复那些失去的领土。”

“我们会尽量与徐次长进行沟通的。”蒋作宾说道，“通过与您的几次谈话我也明白了现在的中国需要稳定和发展。”

“能这样最好，我们为中国提供帮助，也有自己相应的利益。中国需要大力发展工业，需要进口大量的机械设备，也需要资金和技术支持，这都是德奥两国的强项。中国的经济发展，对于我们的发展是有利的，这点不能否认。中国是这个世界上最大的市场，实际上包括英国人和日本人也早就意识到了这一点，但是我们的资金援助的目的却有些根本的不同，英国人对殖民地采取是一种掠夺式的获利方式，并不注重殖民地的经济发展，其实从澳洲和加拿大、印度的经济发展中就能够清楚地看出，英国人并不会向殖民地进行有规模的投资，从而促进殖民地地区的经济发展。实际上这种财产的掠夺模式并不利于经济的稳定和长期发展。而我们采取的方式是先进行投资，在你们经济发展过程中获益。这也是战前德国在殖民地经济建设中所得到的有益经验，这有利于经济的长期健康增长。”李海顿说道，在法国战败后，德奥国内的工农业生产憾事恢复，但在短暂的“战后繁荣”之后，由于缺乏海外市场，工业生产已经呈现出后继乏力的现象，所以他就想到了这么一个尽快开拓海外市场的办法，这也是仿效二战后美国对欧洲的援助相类似的方式，以便使德奥的经济与中国市场更紧密的联系在一起。

可以预见，在战后全球必然会形成一个以英美为主的利益集团和以德奥同盟为主的两大利益集团之间的对抗，双方必然会为争夺海外市场发生激烈的较量，在短期内双方再发生军事冲突的可能性很小，但在经济领域里的冲突和对抗有时更为可怕，任何一个经济决策的重大失误所造成的损失实际上比战场上要大得多。

一五四、翻版“马歇尔”？（二）

“我们支持中国变得强大起来，并支持你们收复被俄国侵占领土的主张，这本身对我们有益，奥奥帝国和德意志帝国当然不愿看到一个强大的俄国在身侧，在这一点上，我们有着共同的利益。”李海顿继续说道，“一个强大的中国，尤其是与德奥结成同盟的强大中国，能够牵制住俄国人将近一半的精力，这也是我们准备支持中国的另一个重要原因。但首要的条件是你们要有能力保持国内的稳定。中国的动荡和内乱符合你们的敌人——也就是日本人和俄国人的利益，他们也在想方设法搞垮你们的政府，使你们陷入到内乱之中。《二十一条》中日本人究竟得到了什么真正的利益？但是他们却把它公布了出来，在你们的报纸上。你们想到过没有，一个毫无底细的中国记者为什么能够拍摄到你们与日本人所签订的秘密条约的文本？因为日本人已经意识到他们真正能从中间得到的利益很少，只要中国一直处于稳定之中，有一个统一的中央政府，他们就永远也不可能实现他们的野心。所以他们主动就把它揭露出来，目的就是要搞垮你们的政府，让它失去人民的信任。你们现在实际上处于一种很危险的境地，如果还不能坦诚合作，那么，这个国家很快就会陷入混乱，我们的投资和援助计划也毫无实行的价值了。”

“政见不同可以通过协商来解决，权力的分配也能通过谈判和妥协来找到一个平衡点。东方人最大的弱点是不爱妥协，固执已见，总认为自己意见和见解就是正确的。这就造成了总希望获得更多的权力来推行和实现自己的主张。这是一种很错误的认知，首先没有哪一个人就英明伟大，永远正确，人实际上在大多数时候对于世界的认知都是片面和有偏差的，我们就需要在与其他人的相互交流中修正这种错误。另一个方面，东方人总喜欢做出什么轰轰烈烈的“丰功伟绩”以便让自己能够“名垂青史”，但事实上，一个政府的主要功能是保持国家的安定和稳定，并不是实行什么“新政”，暂时搁置一些争议较大政策的实行是一种很好的方设法，而不是强行去推动它的执行，因为这很容易给国家造成很大的损害。华工军团我不会全部交给你们中的某一派系，我帮助你们训练和武装这支军队是希望你们用它来维护国家的统一和稳定，而不是希望你们把它变成争夺权力的工具。华工军团一分为二，你们每方将会得到一半，如果你们同意，我们会继续向北京政府提供以后维持这些军队装备甚至是资金方面的援助。至于你们收复远东和西伯利亚地区被占领土的想法，我想就由博洛耶维奇元帅和切尔宁先生为你们提供一些帮助，关于俄国的具体事务也是主要由他们来策划和负责实施的。”

李海顿只是提出一些建议，但具体如何实施，还要看徐树铮和蒋作宾他们商量的结果了。北洋政府由于内部的争斗反而使国内陷入到军阀混战的混乱局面，但在这个世界里，由于有近七十万在欧洲受过训练并参加过一些战斗的华工军团的存在，当这些军队返回国内时，以足以压制国内任何的军阀势力。只要段祺瑞和黎元洪肯放下架子合作，北洋政权就会变得相当稳固，而中国的局势也就不会陷入到混乱。

前世作为一个中国人，当有机会和能力时，李海顿当然还是很愿意伸手帮中国一把，至少站在奥匈帝国的立场上，一个强大的中国也能够牵制住未来苏俄的很大一部分精力，使得他们无力插手欧洲的事务。

德奥所支持的白俄势力很难能成什么气候，纳扎罗夫和科尔尼洛夫谁也

不服谁，顿河军与志愿军一直各自为政，邓尼金也想把手伸向南俄，不过，在不能获得最高权力之前，他就一直站在边上看热闹。

德奥也不愿意看到一个统一的俄罗斯国家出现，但无论是社会民工党广义派还是白卫军，都想恢复帝俄时期的势力范围。白军一直想消灭苏维埃政权，而社会民工党则想消灭这些“叛匪”，红与白之间的较量，把灾难降临到了俄罗斯人头上。

奥匈方面对白军的支持也很有限，但目前华工军团却是一支决定性的力量，他们的总兵力与赤卫军相当，受到过严格的军事训练，而且装备也比赤卫军精良。

在华工军团的支持下，白卫军在顿河一线不断取得胜利，并顺利地攻占了俄国东南重镇察里津，并准备向北进军。苏维埃政权处于最危急的关头。

在维也纳的中国公使馆，徐树铮、蒋作宾等人终于坐到了一起。

“最早往俄国的华工里派出军队时，你是怎么想的？”蒋作宾说。

“也没什么，奥地利这边缺少劳工，但海上航路已经被英国人所封锁。我其实也找过英国人和法国人，你们不知道吧。”徐树铮点着了一根香烟，本来他是个不抽烟的人，可是这几年国事令人烦忧，让他也养成了吸烟的习惯。“段总长其实也没有自己的嫡系，实际上我们和你们一样，都是光杆，真正有事的时候，根本没有自己亲信的部队。”徐树铮无奈地苦笑了两下。

“段总理当陆军总长那么多年，军队里能没有自己的亲信？”蒋作宾说道。

“问题出在袁总统身上，他在世的时候，对军权抓得很死，实际上一直在防着段总长。成立参谋本部和陆海大元帅统备处就是这时候做的，他一直在想法削弱陆军部的军权。我们当时也只能处处和他出难题，后来导致了百里兄当着保定军校那么多师生的面发生‘自戕事件’，也是因为我们和袁总统争军权的原因。这很抱歉，百里兄是纯粹的军人，从不关心政治，不明白这里面的政治斗争，总以为我们是处处和他为难，让他难以做人。说来很惭愧，兄弟现在身上政客的毛病越来越多，反而失去了做军人的原则，对于百里兄，学弟本身一直心里百充满敬重的。”

“我说当年袁总统任命我当军校校长时，你们为何百般刁难，原来是因为争权夺利的原因。”蒋方震说道：“我还一直以为段总理和我有什么冤仇。”

“其实，袁总统已经发现北洋军旧荷难医，准备另起炉灶，用新的军队来逐渐替代北洋军，军校和模范团就是那时候的产物，不过，后来他的心思就转到如何做皇帝了，对于重整军队的事也就没再那么上心。实际上，袁总统当皇帝，段总长是坚决反对的，我当时都有心动用军队逼宫，这才发现我们根本没有嫡系的部队，段总长虽然高高在上，但早已经让袁总统给架空了。”徐树铮吐出了一口青烟，似乎在回忆之前的经历，“不得以之下，我只好东奔西走，联络那些军阀们联手反对袁称帝，后来被倪嗣冲告了一状，就被免去了陆军次长一职。段总长怕我在国内有风险，于是就以考察军事为名，派我到了欧洲。我先从英国上的岸，那时，整个欧洲战事正紧张，各地都缺少劳工，我就向英国政府提出我们可以出面帮他们招募华工，但需要他们帮我们训练和装备出最少三分之一的军队出来，法国人当时对我的提议很感兴趣，但英国人却毫不犹豫地拒绝了。由于日本人的反对，他们根本不想帮我们装备军队，我明白英国人是不会真心帮助我们的，于是又转道西班牙

到了奥匈。”

他摊开双手，“后来的事你们都知道了，袁总统去逝，咱们上了台，可惜谁都没有军队，说是中央政府，但说话有谁听？那帮军阀们各自占山为王，根本不拿政府当回事。”

一五五、分裂

在攻占了察里津之后，白卫军的首领们便汇集到了罗斯托夫，召开顿河军政府和志愿军的联席会议，商议组成一个统一的政府事项，奥伦堡的杜托夫和外高加索的邓尼金也都派代表参加了这次会议。

战乱在俄国境内接二连三地发生。

在西伯利亚，爆发了捷克军团的叛乱，由五万捷克战俘组成的干涉军团，在别津楚克附近的一次大战中粉碎了红军。从奔萨到塞兹兰一线，所有的军车都在暴动。白军正在向萨拉托夫和阿斯特拉罕进军。捷克人则占领了萨马拉等地，切断了铁路交通。

在克伦斯基执政时期，为了得到英美的物资支持，克伦斯基同意把在俄国的捷克战俘交给流亡了伦敦的一个所谓的“捷克政府”去指挥。在美国人和日本人的帮助下，以这批捷克战俘为主组建了一个“捷克军团”。

实际上在欧战爆发初期，一些居住在俄国的捷克斯洛伐克人就被征召加入俄**队，其后沙皇又将这些人和在战争中俘虏的捷克斯洛伐克人一起组成西伯利亚志愿师，用来和奥匈帝国的军队在东线作战。一小部分捷克和斯洛伐克人则在英国人所支持的独立分子鼓动下，聚集在波希米亚旗帜下为争取民族独立而战。

根据克伦斯基与英美所签订的协议，捷克军团将通过西伯利亚铁路从海参崴运送到波斯战场，继续同德奥作战，并帮助英国人保卫印度。大约由5万多人组成的捷克军团开始经由库尔斯克、奔萨、车里雅宾斯克和萨马拉向西伯利亚行军。

在布尔什维克夺取政权后，由于失去了美国人的支持和国内陷入到混乱，捷克军团的转运工作停止了，这些捷克军被迫滞留在俄国的铁路沿线。德国人和奥地利自然不希望看到这五万多人出现在小亚细亚战场上，在《布列斯特条约》签订之后，就要求把捷克军团移交给奥匈方面。

在德奥双方的压力下，乌米扬诺夫命令西伯利亚铁路沿线的苏维埃政权将这些捷克人重新送回战俘营或是就地消灭。在西伯利亚铁路沿线的捷克军不愿被缴械，于是了生了叛乱。动乱首先发生在伊尔库斯克，捷克军在战斗中击败了赤卫军，并占领了伊尔库斯克。几天之后又击退了当地赤卫军的反攻。

暴乱随之沿着铁路线开始蔓延，捷克军团很快同各地的反苏维埃政权站到了一起，形成一股强大的反社会民工党力量。仅仅在不到三个月的时间，捷克军团和叛乱的杜托夫白军一起占领了从伊尔库斯克到奔萨铁路之间所有的车站，并推翻了当地的苏维埃政权。

罗斯托夫会议最终不欢而散，会晤的气氛冷冷清清，纳扎罗夫希望把顿河军与志愿军合编，建立起一个统一的顿河政府和统一的军事指挥机构，但却把邓尼金排除在外。邓尼金则在会上指责纳扎罗夫背叛了俄罗斯的事业，投靠了德国人。

现在邓尼金人多势众，手下的高加索军团拥有23万人，比纳扎罗夫和科尔尼洛夫的人马加起来还多。他现在野心勃勃，想坐到最高司令官的位置上，但纳扎罗夫和科尔尼洛夫却不买他的账。

德国和奥匈方面也派出自己的代表参加了罗斯托夫会议，不过很快就被

俄国人自己的争吵搞得晕头转向。

克拉斯诺夫则在会议上和邓尼金的代表，高加索军团参谋长罗曼诺夫斯基将军吵了起来，克拉斯诺夫毫无保留地支持纳扎罗夫建立一个所谓的“大顿涅茨-顿河区共和国”的主张，而邓尼金则希望能恢复对罗曼诺夫家族所有领地的统治，重建大俄罗斯。

克拉斯诺夫表面上很镇静、很客气地回答着罗曼诺夫斯基的质疑：“在决定我们整个事业的关键时刻，即使是原来敌人的帮助我们也没有理由拒绝。我认为顿河军政府是整个大顿河区1200万哥萨克人的代表，是一个独立的，不受任何人支使的独立政府，我们有权决定哥萨克人的未来。我们相信，我们的决定是符合哥萨克人的利益的，而且我们建立的这个独立的共和政府的使命就是要保卫全体哥萨克人的利益。你们用不着站在俄罗斯人道德的角度，对我们横加指责。”

克拉斯诺夫说这番话之前，得到了德奥代表的支持，他把哥萨克人和俄罗斯人区别开来，意思已经很明白，大顿河区的事务，他们不想让不是哥萨克人的邓尼金插手。

谈判很快就破裂了，罗曼诺夫斯基气匆匆地返回了外高加索，顿河区的事务他们已经无法插手，而且德国代表霍夫曼将军也隐晦地表达了不想让邓尼金的军队进入顿河区的意图。

现在的问题是，纳扎罗夫和科尔尼洛夫谁会成为顿河军的首领，双方为此争执不下，谁也不愿意把军权交到对方手上。最后，双方达成了妥协，老迈的阿列克谢耶夫成了大顿河哥萨克军的总司令，纳扎罗夫和科尔尼洛夫依旧各自行事。

俄罗斯开始分裂了，在罗斯托夫会议上，邓尼金和顿河军双方心里都怀着仇恨和敌意分手了。从这时开始，高加索军团和顿河军之间的关系就不断地恶化，急转直下。

在德国和奥地利人的支持下，白卫军在顿涅茨和顿河南部地区成立了以阿列克谢耶夫为首的所谓“大顿河区哥萨克共和国”，德国、奥匈、奥斯曼、保加利亚随之承认了“顿河哥萨克共和国”的独立，并在罗斯托夫派驻了外交使节，虽然这些所谓的外交官实际上是一些军事代表团。

与此同时，顿河军政府正与盘踞在奥伦堡到阿斯特拉罕地区的杜托夫公爵领导的“护**”政府谈判，准备建立起一个共同反苏维埃的同盟。在乌拉尔山以东，以建立起了一个以孟什维克主导的西伯利亚临时政府。在北方，在英国人的支持下，尤登尼奇在摩尔曼斯克也成立了新的临时政府。

整个俄罗斯已经四分五裂，红色苏维埃目前只控制着原来莫斯科公国和喀山公国的部分，这是李海顿所期望的最终结果。

可是，白军能够顶住红军的反攻，最终守住哪些地方？

现在根本无法知道，最终还有可能还需要德军和奥军出面，帮他们维持住局面。不过，现在还不是时候，白军势力大涨，杜托夫甚至还喊出了打到彼得格勒的口号。

一五六、决议

“现在，被德奥帝国主义分子武装起来的数十万中国劳工军团已经成了白匪军最有力的支持者，而我们在南俄的兵力甚至只有他们的三分之一。现在，我们已经丢掉了察里津，白军正在向萨拉托夫、沃罗涅日逼近。而捷克军团也与白军同流合污，从奔萨、萨马拉到车里雅宾斯克的铁路沿线车站都已经失陷，整个苏维埃政权目前到了生死存亡的关键时刻！”在克里姆林宫的宽大会议室里，最高军事委员会主席托洛茨基正在向社会民工党最高委员会作战争形势报告。

目前的国内形势确实越发对苏维埃政权显得不利起来，自从颁布了《土地纲领》之后，地主和富农都站到了苏维埃政权的对立面去了，而《余粮征集法令》的实施就让广大的农民开始群起反对红色政权。

但苏维埃政权要生存，红军的规模正在急速扩大，只能牺牲掉“觉悟低下”的农民们的利益，毕竟工人罢工的可怕布尔什维克们是领教过多次了，包括沙皇政权和临时政府实际上都是被工人们用双手埋葬的。

而一盘散沙的农民们显然成不了什么大气候，虽然他们人数众多。

“依靠工兵农！”这是苏维埃政权所喊出的口号，实际上工人和士兵才是决定性的因素。

“这就说明了一个问题。现在被推翻了的旧官吏、沙皇手下的军官们已经和资本家、地主、富农们勾结在了一起，他们妄图推翻我们所建立的红色政权。这中间那些被解散了的国家杜马中的反对派——立宪党人、孟什维克都已经沆瀣一气，他们在国外帝国主义势力的支持下相互响应，一方面公开发动武装叛乱来反对苏维埃政权，另一方面拉拢党内的立场不坚定的投机分子，在我们的内部进行各种阴谋破坏。我们必须要以非常手段同一切反革命分子作斗争！”乌米扬诺夫带着煽动性的语气大声说道，“现在的当务之急是保卫新生的苏维埃政权，制止一切反革命的颠覆活动，肃清一切可能的敌对势力，我们将以革命的暴力，来镇压和消灭全部的反革命分子！为此，我提议成立和组建“全俄非常委员会”来负责肃清反革命分子的工作，并建议由捷尔任斯基同志亲自负责此项工作！”

这显然是乌里扬诺夫已经经过深思熟虑之后所提出的建议，他一直主张通过强有力的镇压，去消除一切可能存在的反革命力量。

这项提议很快在中央委员会上被通过了。

随后，就解决华工军团的问题，乌里扬诺夫提出了一份新的《对华宣言》。实际上在苏维埃政权成立之初，新任外交部长加拉罕就根据俄布党中央的决议发表了一份《对华宣言》，但却没有得到北洋政府的响应。

现在乌里扬诺夫又提出新的方案：以大叶尼塞河为界，建立一个新的远东共和国，过去的历史问题则由远东共和国去和中国政府协商解决。

这个主张立刻在中央委员会上引起激烈的反应，以布哈林为首的中央委员强烈反对这个方案，认为这等于放弃了俄国的领土。布勃诺夫、乌里茨基和洛莫夫支持布哈林的主张。

“我并不是说我们就放弃了远东和贝加尔地区，但我们必须把中国人拉到谈判桌前，至少需要让他们退出目前对白军的支持。这对于我们新生的政权赢得喘息的时机尤其重要。我们现在根本就没有力量守卫住远东和外贝加尔

地区，大批的日军已经打着干涉的旗号开始进入远东，而美国的军舰也开进了符拉迪沃斯托克。如果我们不暂时宣布放弃那一地区，那么数十万日军也有可能通过西伯利亚铁路到达欧洲，来支持白匪政权。我们现在根本就没有能力抵抗住日本人的侵略。”乌里扬诺夫在继续解释他的观点，“成立远东共和国的目的，就使得日本人的活动范围就会被限制在那一地区，但中国人显然也不会放弃那一地区，我们的《宣言》是宣布废除的是帝俄和中国之间的秘密条约，像1895年《中俄密约》中在满洲和中国取得的利益、特权。至于远东和外贝加尔的领土那些都是两国公开换文正式确定的边界，这样的条约当然不在我们放弃范围内。当然，至于中国人怎么认为，那么就是他们的事情了。各位产生的错觉正是我们所需要的，这样我们即避免了承担卖国者的罪名，又有正当的理由随时能够重返远东！”

确实，或许中国人会把希望寄托在谈判上，只要谈判无限期地拖下去，那么在布尔什维克巩固了政权之后，远东问题的主动权很快就会重新回到苏维埃政权手上，到时候中国人即使是后悔也已经晚了。

现在，就让中国人去和日本人为了远东去互相扯皮吧，最好他们能先打起来。

乌里扬诺夫的主张最初并没有被中央委员会通过。俄布党目前分成了三大派系，乌里扬诺夫、布哈林和托洛茨基都拥有很大的话语权，在会议中，大多数人并不造成乌里扬诺夫的主张。但经过激烈的争论，乌里扬诺夫只得提出，如果中央不能通过他的主张，那么他就提出辞职，并辞去最高苏维埃主席职务和退出中央委员会。

乌里扬诺夫的威胁还是起到了效果，面对严峻的国内形势，托洛茨基开始转而支持乌里扬诺夫，在他的影响下，俄布中央最终通过建立平等的“远东共和国”的决议。

“他们这么做是什么意思？”徐树铮是在叶卡捷琳诺达尔看到了这份苏维埃政府所发布的外交宣言，“承认平等的远东共和国政府的地位？”

“一块拴在绳子上的肉！”正在乌克兰活动的切尔宁说道，“他们随时都有可能宣布远东共和国与苏维埃俄国的合并，不过确实给了你们插手远东事务，收复失地的理由和借口。至于你们最终能不能得到它，还是看你们的实力了。在国际关系中，最终还是凭借着拳头的大小来说话。”

“就是给我们画了张饼嘛。”蒋作宾说。

“也不太一样，你们至少有了借口把它吞下去，如果有实力保住它的话，就可以不吐出来。”切尔宁说道，奥匈肯定欢迎中国人这么做，那么中国和俄国就会成为死敌，这种情况他肯定是很乐意看到的。

“好！”徐树铮说道，也不知道他是什么意思。

一五七、乌拉尔（一）

1918年10月3日，在乌克兰南部的马里乌波尔，这座亚速海北部的重要港口最近开始显得异常忙碌。

王汝勤所指挥的华工军团第4师4.8万名官兵作为首批回国的“中国劳工”，在这里开始登船，准备返回离别了三年的祖国。徐树铮和王汝勤等几个高级将领乘坐帕赫纳海军上将的旗舰“特蕾莎女王”号从港内出发，然后与集结在海面上的运输船队汇合，为了运送华工军团的人员和装备，奥匈方面征调了36艘运输船，并派出由海军第1战列舰队组成的护航舰队。当然，奥地利人并不是为了专程护送华工军团，其主要的任务是从法国人手上接收安南的殖民地。

奥匈海军陆战队第4师已经奉命在亚历山大港集结，准备一同前往远东。与奥地利一同前往远东的德国人自然不甘示弱，马乌夫海军上将被任命为新的远东舰队司令，德国海军方面更是派出了由四艘“国王”级战列舰和三艘“德弗林格”级战列巡洋舰为主组成的一支庞大的远东舰队，同时派出了一个陆战旅，陆军方面也派出了由一个机械化步兵师为主组成的远东军。

德国人需要向日本人示威，在向东方人展示国力的同时，迫使日本人乖乖地缴纳巨额的战争赔偿。五十亿日元的战争赔偿相当于日本十年的生丝出口总额，这对日本的经济打击是巨大的。

“小徐这带着兵回国，黎总统那里受到的压力可就大了，雨岩，你什么时候回国？”站在码头上，目送着“特蕾莎女皇”号缓缓离开港口，蒋方震转头对蒋作宾说。

“应该不会吧，小徐已经答应我们，在做什么事之前尽量与总统进行沟通。”蒋作宾说道，“况且他这么做，就会失去奥国的支持。”

“应该不会太过分，但以小徐的个性，如果什么事总统没有答应，肯定会给总统难堪。”蒋方震说，“江山易改，本性难移。又铮做事，总归太过霸道了一些。”

“那好吧，我下一批带我们的人回去，也好牵制他一些。”蒋作宾说道。

“蒋次长，下一批我们师先回吗？”宋焕章突然说道。

“恐怕不行，凯臣兄，我们在乌拉尔一线和西伯利亚还有近50万华工，我们已经安排了一些军官在那里进行活动。而且徐树铮还派出了两个团潜伏在那里在，一个团在彼尔姆，一个团在鄂木斯克一带，他临走前交待我们一定把这两个团带回到国内。”蒋作宾的脸上露出为难之色，“我们在商量过之后，决定派第7师向乌拉尔一线进军，然后沿西伯利亚铁路撤回国内，而且还要尽可能地把数十万华工和一些部队都带回国内。这路途漫长艰险，确实需要拜托老兄啦。”

宋焕章低头想了好一会儿，这才说道：“好吧，服从命令是军人的本分，而且保卫侨民的生命财产也是国家应当承担的责任。既然两位次长已经作出决定，这一路虽然困难，我还是会尽量把在俄国的侨民安全地护送回国内。”

“这事就真的拜托老兄了！”蒋作宾认真地说道，“您需要什么物资尽管说，就是要几百辆汽车，我一定想方设法筹集出来。”

“汽车就不必了，俄国现在的情况，想搞到汽油就很不容易。但我需要大量的马匹，战马、驮马和挽马，这一路上需要用的真是太多了。”宋焕章说

道。

“好吧，我会让部队把马匹都腾出来，另外给你准备足够的粮食和草料。实在不行，我再去找奥国皇帝去借一些。”蒋作宾说道。

张维城指挥的骑兵团作为先遣支队在察里津渡过了伏尔加河，全团每人双马，犹如过去成吉思汗远征的蒙古骑兵，一匹马驮着食物和饲料，一匹马用于骑乘。他们的速度很快，仅用了四天的时间就穿过草原地带，抵达了伏尔加河畔的库拉，然后在这里渡过了乌拉尔河。

这一带目前都被杜托夫的“护**”所占据，偶尔会发生一些“护**”与赤卫军游击队之间的小规模战斗。但村镇里并不太平，每天都会有杀人、抢劫和强征暴敛的事情发生。不光白军在收刮着农民，赤卫军也在强行征集粮草，不断有暴力冲突发生。

秋日的早晨，天气已经变得有些寒冷，骑兵团顶着从河岸散发出来的凉气，沿着乌拉尔河继续向奥伦堡方向前进。

“天气会变得越来越冷，等我们赶到了乌拉尔山那边，也许都会下起雪来。”张维城的副官孙福成骑在一匹大青马上，把身体缩在军大衣里，皱着眉头看着阴沉沉的天空，鼻子里一直不断地在吸着鼻涕。昨晚上他睡觉时着了凉，浑身都感到不舒服。

“少废话，谁让你自己睡觉时不老实，自己把毛毯登开的。”张维城回过头来瞪了他一眼，他心里也一直都不痛快，自叹赶上了这种倒霉差事。这一路从西伯利来走回去，谁知道会遇到多少麻烦，搞不好自己的小命都有可能交待在路上。

这时，参谋长戴戟从前面又赶了过来，“我们正走在渥巴锡汗东归的原路上。”他在嘴里说道，“伟大的汗王啊，带着这们这群迷途的羔羊赶快返回家乡吧！”

“你想得倒美，我们需要去西伯利亚，还要带上几十万人的累赘，不知道大家会不会在半路上被饿死。”张维城斜着眼睛看着他。

“那倒不至于，实在不行我们可以杀马吃。两匹马，能顶好一阵子呢。”戴戟说道，“不开玩笑了，师部命令我们先到哪里找白崇希他们？”

“车里雅宾斯克或是叶卡捷琳堡，现在还无法确定。”张维城说道，“上峰已经命令他们召集华工向铁路沿线聚集。”

“肯定有些人舍不得走，毕竟目前在俄国挣钱比在国内容易一些。”戴戟说道，“在乌克兰，有些华工就留了下来。”

“但愿那些财迷最后能保住小命，有钱挣得有命花才行。”张维城说道，“我们尽量劝他们和我们一起撤退，实在不走的，我们也管不了那么多了。”

两人都变得沉默起来，几千匹战马分成四五个纵队，沿着乌拉尔河谷，如同一阵惊雷，带着喧嚣，滚滚向前。

一五八、乌拉尔（二）

海军上将高尔察克在美国人的护送下，在符拉迪沃斯托克上岸，然后坐火车沿着西伯利亚铁路到了乌法，就任临时政府军事部长。随后，临时政府被迫迁到了鄂木斯克。由于对执政的孟什维克不满，他领导旧军官团发动了一场政变，推翻了社会党人的政权。随后他成为了这个临时政府的最高执政。从欧洲逃难出来的贵族、旧军官、资本家、地主和富农聚集在了他的身边，这位将军被认为具有钢铁般的意志和坚强性格，这些“反动分子”满怀期望地认为他能够把这个国家从绝路和社民工党的残暴统治中拯救出来。

而且他还得到了捷克军团的支持。

很快，高尔察克的白卫军就越过乌拉尔山，在乌法至萨马拉一线与赤卫军展开了激战。

在从车里雅宾斯克到伊尔库茨克之间漫长的铁路线旁，车站上都挤满了成群成队的中国劳工，身边放着大包小包和行李，都是准备要出远门的样子。

这些都是被前期派出的北洋军人召集起来的华工，准备与中**团一起返回国内。

在车里雅宾斯克以东一座叫奥吉耶夫的小站，何遂在停靠着一列红色运兵车的站台上来回踱步，有些急躁地说道：“他奶奶的，蒋雨岩这算是把我给坑苦了，这人食马嚼，好几万人呐，让我到哪找那么多吃的？！他再不派人来，我只好卧铁轨了！”他啐了一口嘴里的烟草渣，脸上胀得通红，“狗日的俄国人还不让人安生！”

一旁站着的吴中接口说道：“灼然说得对，咱们耗在这也不是个事，不然咱帮赤军得了。”

“为什么帮赤军？”一个年青的军官问道。

“因为白军好多都是哥萨克，咱听了这三个字就上火。想当年就是这帮杂碎在东北烧杀抢掠，还占了咱那么多地盘。”吴中说道，“当年雅克萨之战，就是和哥萨克人打的。”

“那都是沙皇的事，哥萨克人只是给人当枪使。”何遂说道。

“反正咱就是听到哥萨克的名字就不爽，他妈的，前几天还有几个哥萨克土匪想到金矿上来抢劫，被弟兄们干掉了。”吴中说道。

“你们真杀了人？”那青年军官有些吃惊地问，“我还以为那些人在吹牛呢！”

“那又咋啦，那几个货居然大在咧咧就跑到矿上来，让我手下的劳工交出这一年来所淘的金子。我带着十几个弟兄们就过去了，几人摁住一个，用刀子在脖子上一抹……”吴中用手在脖子上比划了一下，“比杀头猪都容易。完事直接就埋到矿坑里了，还落下了几条枪，那些矿警到现在影都没见。”

“我们干吗替俄国人打仗？当初徐次长派我们出来时，是说要我们伺机准备收复西伯利来，但我们现在都跑到乌拉尔来当了快两年的矿工。”那青年军官说道，“我现在只想早点回家，一天也不想多呆啦。”

何遂显得更加烦躁，转过头来怒斥道：“闭嘴！张士训，你少他娘的给老子动摇军心！”

张士训低下了头，在嘴里嘀咕，“我不就是说了句心里话么？”

何遂没再理他，蒋作宾把他从欧洲军事考察团给骗到了乌拉尔，说好了以后让他有兵带，现在可好，确实有好几万人，可是却只有几百条破枪。就这些还是他自己想法从俄国人手里搞到的。

这是他的卫兵罗汉跑了过来，“老大，有人要见你！”

“叫长官，我说过你多少遍了？”

“是，长官！”罗汉赶紧立正，正说话间，几个身穿契尔克斯军服的俄**官顺着站台走了过来，在场的中国人都好奇地打量着他们头顶上的长筒皮帽。为首的俄**官向何遂行了一个军礼，随后说道：“听说你们中间有一部分是军人，我们是托列夫将军所派出的代表，将军是最高执政所任命的南方军团总司令，将军希望看在我们过去友谊的份上，你们能帮我人一把。”

何遂说道：“我想我们还是不参与你们自己家的争斗为好，政府也训令要求我们保持中立的立场！”

那个白军军官又以商量的口气说道：“现在铁路都已经被破坏，根本就无法通车。杜托夫将军已经打电报说有一支数万由中国人组成的军队已越过了乌拉尔河，正在赶往这里。他希望我们能全力邀请你们加入到我们中来，我们会付出相应的报酬，包括粮食还有黄金。”

白俄代表身后一位商人模样的人赶紧道：“临时政府在喀山的国家金库里得到了价值数亿卢布的黄金，托列夫将军愿意先赠给你们三十万金卢布，并提供你们所需要的服装和粮食。我们并不要求你们在一线作战，只不过后勤方面实在急缺人手，只需要你们能保证后勤运输就行。如果我们推翻了莫斯科的苏维埃，还将有厚报。”

何遂在听到援军正在赶来的消息后心中一喜，托列夫的条件也不是完全不能答应，华**团本身就在顿河流域在帮白军打仗。

“好吧，我们暂时可以帮你们做些事，但是能干多长时间我们可做不了主，要听国内的命令。”何遂说道，“不过，你们得先送一万普特的粮食来，我们饿着可没力气干活。”

“好的，好的，我们一定明天就把粮食送过来。”那位白军代表面露喜色，“我们很快就会进攻，你们只需要跟有我们后面运输补给物资。”

说罢，几个白军代表就匆匆地走了。

“这么做能行吗？”吴中站在一旁说道。

“有什么不行？先对付过这十几天再说，你没听说我们的援兵很快就会到了？”何遂表情轻松地说道。

“他说的那支队伍是我们的援兵？”吴中问。

“当然了，我肯到乌拉尔来受这份罪就是和蒋作宾提前说好的，你当我为啥要叫你过来？”何遂说道，“手中没兵，说话就不灵。想在国事上有发言权，就得先有军权。”

“同志，我发现你现在越来越有向军阀转变的趋势。”吴中说道，“可不是辛亥那会儿的热血青年了。”

“还不是让形势给逼迫的，我现在的愿望就是铲除这些军阀。”何遂说道，“当年那么多好友都成了烈士，可现在国家成了这个样子，能如何让他们在九泉之下安心。好吧，让我们在铁路线上的联络员这几天多留点心，看到有国人的部队过来，马上就传回消息。”

华工军团在铁路沿线都有秘密的联络点，实际上，每个连排的集合点都

已经在事先安排好了，只等增援一到，大家就可以一起行动了。

一五九、休战

热门推荐:、、、、、、、

1918年10月18日，欧洲停战的《马德里条约》正式签署，持续四年之久的欧洲大战终于算是结束了。德国、英国和奥匈主导了这次和平谈判，美国人则作为调解人出现在了会场中。

德奥终于在谈判中退让了一步，英国人得以继续保留对埃及的殖民统治，苏伊士运河则交由英国、德国和奥匈三国共管。作为交换，德国获得了苏丹的控制权。英国人在谈判桌上拿回了在战场上失去了大部分殖民地，却牺牲了法国和意大利人的利益。

唯一让英国人耿耿于怀的是奥匈方面死活不肯交还马耳他岛的控制权，为此甚至不惜再次英国开战。

作为战败国，法国和意大利在谈判桌上失去了讨价还价的能力，法国在突尼斯、法属索马里兰的北非殖民地被交由德国“代管”，同时法属安南殖民地作为战争赔偿的一部分被移交德奥两国共管。

而奥匈帝国则接收了意属的里波里塔尼亚和昔兰尼加殖尼地，并得到了罗得岛和科孚岛。作为战胜国，奥斯曼帝国除了巨大的牺牲外，在这场战争中什么也没得到，总算是恢复了对美索不达米亚地区的统治。

而保加利亚人也相当不满，奥匈帝国根本不肯满足他们吞并马其顿的要求，只允许他们占有色雷斯地区，而是建立起了一个由奥匈帝国监管的包括萨洛尼卡在内的马其顿王国。奥匈帝国这一决定直接得罪了保加尔人和希腊人，但鉴于目前哈布斯堡王朝正处于强势，两国只是敢怒不敢言，但与维也纳的关系也急骤恶化。

令人意外的是，奥匈方面允许彼得一世返回塞尔维亚，继续他的统治，并承诺在三年内撤出在塞尔维亚和黑山的驻军。不过，由于贝尔格莱德在战争中被夷为平地，塞尔维亚人把首都等到了南方的克拉列沃。

日本在这场战争中白忙活了一场，只得向德国交还它在战争期间侵占的所有德国殖民地。不过，在美英的袒护下，它的战争赔偿金额被降到了17亿日元。这恰好是他们此后建造“大和”级战列舰造价的十倍。

由于中国在这场战争期间“保持中立”，马德里和会自然也就没有北洋政府什么事，所以并没有因为和会期间的“不公正待遇”引发国内的大规模抗议活动，这反而更有利于保持北洋政局的稳定。

“马德里和会只是一次为期二十年的休战，只是英国人和德奥之间进行的一场肮脏的交易，它牺牲了法国人和意大利人的利益，让两国对德奥充满了仇恨。英国人在极力维护他们的霸权，但很明显，他们也对于失去马耳他和苏伊士运河的控制权极度不满。以英国为一方，德奥为另一方的激烈对抗并没有结束，这迟早会酿成另一场战争！”

由于没有在这场战争中捞取到更多的好处，特别是美国总统威尔逊的所谓十四点和平主张并没有被马德里和会所认可，美国的《基督教箴言报》不无恶意地在抨击着《马德里和约》的结果，很不幸的是，未来的结果竟然被他们言中了。

由于对马德里和会的结果不满，日本和土耳其都爆发了大规模的骚乱。在日本，军人们开始上台执政，而在土耳其，这仅仅是个开始。

现在，各国的目光还是都集中在俄国，由于对红色的苏维埃政权心生恐惧，各帝国主义国家都在积极地干涉俄国的内战。英国人在支持尤登尼奇和邓尼金，他们通过海路向波罗地海叛乱的尤登尼奇提供援助，甚至出动了“志愿军”，另外通过波斯，为邓尼金的所谓“高加索联邦”提供军火。

而德奥方面则支持乌克兰人和顿河哥萨克人独立，在他们的扶持下，乌克兰共和国和大顿河区哥萨克共和国得以建立。

在西伯利亚，美国和日本在支持高尔察克，兵力不足的美国人为了牵制日本，拉上中国人一起对远东一起采取军事干涉行动。

香布仑宫，年青的皇储卡尔大公在接受皇帝的召见。

“坐吧，卡尔。”李海顿坐在宽大的办公桌后面，在一份文件上签完字，然后把全上文件夹，把它放在办公桌的一大摞文件上面。他抬头看了自己的侄子一眼，“我这次叫你来，是想让你出任帝国新的安南总督。”

“您这是什么意思，如果您对我有什么不满，我可以心甘情愿地把皇储之位让给马克西米利安。”卡尔大公说道。

“你错了，我叫你出任安南总督，并不是想剥夺你的继承权，相反，这是在把你培养成一个合格的皇位继承人。”李海顿神色略同显得有些愠怒，卡尔说话还是有些太过直率，并不是个合格的政客，“马克希米利安的兴趣在科学和艺术上，并不是一个合格的皇位继承人，他对于政治和军事丝毫不感兴趣。我让你去安南，是想让你多了解东方，多和中国人打交道。帝国的未来并不在大西洋上，那里已经被瓜分完了。帝国的未来在东方，我只是想让你对东方有更为深刻的认识。我说这些你能明白吗？”

“为什么是东方？”卡尔抬着头说道。

“市场和利益，你不去深入体会和了解，永远不会明白这些。帝国的领土和人口就这么多，自然资源也不算很丰富。这个世界很大，卡尔，我希望你有机会每年都去美国走走。说英语的人统治些整个海洋，但是我们却是他们的敌人。是的，只要我们还想当个世界强国，就一直会是他们的敌人。”李海顿说道，“英国和美国，他们拥有着这个世界是资源最为丰富的领地，我们能与他们争夺的，只有市场了。现在，一场没有硝烟的战争已经开始了，如果我们在这里被打败，那么，在下一场战争——也许在15到25年之后，我们将会一败涂地，彻底地被肢解和被瓜分。”

“为什么？下一场战争？”

“对，除非我们彻底消散，或是英国人彻底衰落，没有了主导欧洲事务的时局野心，否则，冲突早晚还会爆发。”李海顿说道，“这就是为什么我一直顶着皇后的压力，坚持由你继承皇位的原因。你已经有了丰富的军事经验，现在需要的是加强政治头脑和经济的眼光。”

“好吧，我遵从您的决定，什么时候出发？”卡尔大公说道，“可以带上家人吗？”

“当然，下个月海军需要护送一批中国船队，本来计划派出巡洋舰队护航，现在我改主意了，会派出第3战列舰队。你乘‘伊斯特里亚’大公号去，怎么也是帝国的皇储，需要维护帝国的脸面不是？”李海顿笑着说道。

一六〇、市场和干预

欧洲的“战后经济综合症”已经开始显现。

与法国不同，在整个战争期间，德国除了东普鲁士，奥匈除了加利西亚，其它地区基本上就没有遭受到战火的波及。

伴随着大批的军队复员，两国的工农业生产迅速恢复到了战前的水平。但在短暂的“战后繁荣”之后，欧洲各国都开始面临着产品过剩，工厂开工不足，国内失业增加的问题。在战争时期，实际上由于来自军方的大量订单，使得德奥两国的工业生产都有着极大的提高，这些快速发展的行业大都集中在军工、钢铁、冶金、机械、化工和造船能与军事相关的领域，但随着军方的订单减少甚至是取消，这些企业都面临着开工不足甚至是停工的局势。

在战争中，德奥失去了整个海外市场，由于英国和美国设置的高额关税壁垒，现在想重返美英及殖民地市场已经相当困难。在战前，德国已经垄断了美国合成染料市场和大部分的硝酸铵市场，但在战争期间，美国没收了德国的所有专利，并把它们交给了美国企业无偿使用，这造成美国在几年内涌现出杜邦、杜威等一批大型化工联合企业，再加上高额的关税壁垒，德国企业想重返北美市场已经是难上加难。

而日本则趁战争的时机趁机在远东和东南亚开始挤占德奥市场退出后所留下的空缺，美国产品则趁此时机主导了南美市场。

实际上，这个世界留给德奥两国的市场空间并不算大，英国人数百年的经营，建立起了庞大而封闭的殖民地市场，并把包括美国在内其它国家都排除在。英国人的经济状况由于有着庞大的殖民地市场的支撑，要比德奥两国要强得多。

相比较之下，美国的经济运行情况要好得多，实际上在第一次世界大战前美国的工业产值已经居于世界前列，但它在战前的发展主要依赖于国内的巨大市场，与欧洲的贸易中始终存在着巨大的逆差。欧洲的战争给美国带来了新的机会，在战争初期，美国以“中立国”的身份与各交战国进行大量的军火交易，而且这场战争还促使美国原本弱小的军事工业和造船业得到了极大的发展。

在战前，美国的造船业年生产能力只有15万载重吨，但在短短的数所之内就提高到了年产量120万吨的水平，虽然与英国每年造船业880万吨和德国造船业每年510万吨的制造水平还存在着巨大的差距，但已经和法国、奥匈一样，站到了第二线上。

欧战也使得美国从战前世界上最大的债务国转变成为世界上最大的债权国，实际上，在整个欧洲战争期间，获利最大的只有美国。英国大约为战争花费了二百多亿英镑，也几乎把数百年积累下来的财富消耗一空，法国和意大利成为这场战争的输家，不光失去了大量的殖民地，而且还要承担巨额的战争赔偿。

德奥两国相对要好一些，实力得到了扩张，而且还有战争赔款作为补偿，虽然战争赔款不能完全弥补两国在战争中的损失，但综合下来，反而略有赢余。

最可怜的就是俄国，战前这个世界上领土面积最庞大的帝国一下子损失了二百六十多万平方公里的领土和五分之一的人口，而且还陷入到了内战的

泥泽中。现在内战中的俄国反而成了德奥最大的市场，两国不断地把剩余的军火的军用物资运送到乌克兰、顿河和高加索地区，再换回大量粮食、油料、肉类和工业原料。

这极大地缓解了两国由于战后经济危机所造成的冲击。

经济寒潮开始慢慢袭来，由于英国在战后向全世界在抛售剩余的商船，1919年，奥匈四大造船厂除了得到了国内航运公司的26艘地中海型短途客货轮的订单外，产能近二百万吨的四大造船厂竟然没有得到一艘来自国外的轮船订单。在这种经济浪潮的冲击下，奥匈国内的小型造船厂纷纷倒闭，而与造船业相关连的机械制造企业也都陷入困境。

而海军方面则在向全世界兜售在法国还没完成舾装的八艘主力舰。

战争已经结束，奥匈海军可无力负担如此众多的主力舰的养护费用和日常开销。

由于急于开拓海外市场，避免使国内经济陷入衰退，李海顿在构想运用国家干预的方式。与英美的纯自由竞争式经济发展模式不同，德国工业在发展中一直有着政府干预的影子，组建出一些实力雄厚的财团，以促进和加强德国工业品在国际市场上的竞争能力。财团经济的形成从本质上来说离不开政府的支持。

比如说克虏伯的装甲钢生产，由于与德国海军达成了供应协议，克虏伯财团才能在数年之内就形成了年产50万吨装甲钢的生产能力，这在英美自由竞争经济模式下几乎是不可能的。在英美经济模式中，企业要承担投资所造成的一切风险，而德国方面由于政府的采购保证，已经极大地降低了企业的投资风险。

当然，这有时候也不利于企业提高生产效率和提升产品的竞争力。

而奥匈帝国所采用的经济模式几乎与德国一脉相承，不过，李海顿为了保证企业保持一定的竞争力，一直在强调每个行业最少要保持两家相互竞争的企业存在。即使伊斯莱亚财团已经是整个帝国内最大的垄断性财团。

比如装甲钢采购，一直由林茨钢铁厂和卡尔森钢铁厂在相互竞争，中标企业只能得到订单的百分之八十，剩余的订单则要保证另一家工厂的生产。

德奥所采取的国家干预经济模式有点类似于介于垄断经济和计划经济之间的一种经济模式方式，这有利于保持企业的海外竞争力，弊端是不利于小型企业的发展，造成企业的创新能力不足。

这也是德意志民族本身的一些弱点，在创造力和想象力方面，生活严谨的德意志人远落后于热情奔放的拉丁民族。

现在，为了加快中国的工业化进程，李海顿开始向北洋政府在积极地推销他的国家干预经济计划。

采用的方法说来有些可笑，正是他盗用的所谓“苏联援建”方式。

一六一、援建计划

一九一九年初，以财政总长梁启超、工商总长张国淦和交通部长曹汝霖为首所组成的一个庞大的民国工商代表团抵达了维也纳。根据李海顿提出的方案，奥匈政府与北洋政府之间初步制定出一项规模庞大的促进中国工业化进程的投资援建计划。

实际上在民国初年，中国的工商业已经在快速地发展着，特别是在欧战期间，无论是官僚资本，还是民族资本，在这一时期都出现了一个欣欣向荣的好势头。因此，史学界往往把这一时期，称之为中国在近代化的道路上“黄金时期”。但这一时期中国资本主义经济的发展，与英、法、美等早期资本主义国家的工业化道路不同，而且与后来的资本主义国家日本、俄国等国也不同，具有鲜明的中国印记。可以说，中国资本主义经济发展过程中独具一格，具有很强的中国特色。

在北洋时期，中国的工商发展具有很强的官僚资本特征，而且还表现在官僚资本的迅速扩张和发展上。在袁世凯时期，以交通系为代表的官僚资本已经初具规模，交通系早期的代表是梁士诒，他以袁世凯为后台，在支持袁世凯成为大总统期间有功，出任了邮传部总长，后任总统府秘书长兼交通银行总理。

这一时期，交通银行基本是扮演着中央银行的角色，承揽了国家对外借款和发行国债、代理国库的业务，这一时期基本上是交通银行一家独大的时期。在袁世凯死后，梁士饴被当成“帝制余孽”被免去交通总长一职，叶恭绰任交通部总长，他以段祺瑞为后台，与曹汝霖、陆宗舆等人结成一派，被人们称为新交通系。

新交通系则与江浙的官僚资本中坚联手形成为国会中的政学系，南方的官僚资本中坚成为江浙财阀。政学系以李根源、张群等人为代表，垄断着华北的金融业务，以北四行（金城、盐业、大陆、中南银行）为立足点。江浙财阀以陈光甫、徐寄庼等人为代表，以南五行（中国、通商、上海、浙江兴业、浙江实业银行）为立足点。北洋时期的官僚资本，不仅经营金融业，也在有利的情况下向工矿业投资。如黎元洪投资山东中兴煤矿，周学熙在唐山的同宝煤矿，开办天津华新纱厂，交通系投资山西北井陉煤矿和龙烟煤矿，新交通系投资的六河沟煤矿等。段祺瑞本人，就是龙烟煤铁矿公司和八大机器煤矿的大股东之一。

由于北洋政府采取了“鼓励工商”的发展政策，先后制订了《奖励工艺品章程》、《工商保息法》、《商会法》、《商人通例施行准则》、《公司条例施行细则》等法律法规，促进了国内民间资本工商业的发展。在这一时期，国内民族工商业发展迅速，新增投资增加1.5亿元，规模扩大了两倍左右。

这一时期民族资本工业的领域，主要集中在轻工业上，特别是纺织和食品工业发展迅速，规模扩大了五倍。但是，中国的民族资本由于规模不足，主要以轻工业为主，重工业发展则极为缓慢。

另外在廉价劳动力的作用下，民族资本家本对于更新设备、技术改造、采用先进工艺等工业发展的关键问题几乎根本不重视，最终导致其无法和西方的先进技术设备、先进生产方式的外国资本相抗衡。

针对中国经济发展中的主要问题，经过德奥经济专家和中国工商代表团的反覆协商，双方制订出以优先发展交通、能源、电力、工业材料、机械加工、化学工业等基础工业部门为主的援助计划，首先建立起一整套相对完整的工业体系。

根据协议，德奥两国在五年内以“国家担保补贴、银行出资”的方式向北洋政府提供大约150亿马克（克朗）的基础建设和工业项目低息融资，以支持中国政府推行的国家工业化进程。其中一半的贷款以现金方式，另外一半以机械设备等实物方式和人员、技术支持的方式提供给北洋政府。

这实际只是个开始，根据伊加尔的估计，如果这项计划进行的顺利的话，那么，在未来的五年内，德奥两国对中国的出口总额最少在500亿克朗以上，这实际相当于目前德奥两国每年工业生产总值的三分之一，这必将极大地促进两国的工业发展。

另外，德奥在乌克兰、奥斯曼帝国和安南、非洲的殖民地也制订了类似的投资计划。

如果计划进行得顺利，那么将会形成一个占世界人口大约一半左右的庞大市场，这已经足以和英美所控制的庞大的殖民地市场相抗衡了。

随着华工军团逐渐返回国内，北洋政府现在手上已经拥有了7个师近35万兵力，加上原本就在京津一带的三个师，已经对各地军阀形成压倒性的优势。徐树铮现在已经开始着手准备挨个收拾那些不听话的军阀们了。

不过，谁也没有料到，他先把目标放到了蒙古。

蒙古在辛亥初年宣布“独立”，后来在北洋军的打击下改成了“自治”。欧战开始后，沙皇俄国陷入欧洲战场，根本无力东顾，库伦当局感到局势不妙，便有了取消“自治”的提议。

1915年10月，北京方面任命中国驻库伦办事大员陈毅和驻乌里雅苏台等地的住理专员到达外蒙任职。1916年7月，根据《恰克图协约》，在库伦举行了中国大总统册封哲市尊丹巴为呼图克图汗的典礼。为了整顿在沙俄控制下处于严重混乱的外蒙财政金融，北洋政F在库伦设立了中国银行，其后又开辟了张家口至库伦的公路运输。

特别值得一提的是，1916年1月，哲布尊丹巴和外蒙古“自治”政府在爱国舆论的压力下，派“司法部长”、车臣汗部盟长那旺那林和“军事副部长”扎木彦多尔济等到北京，向民国总统袁世凯和中央政府赠送了大批礼品，表示了愿意取消“独立”，恢复国家统一的愿望。

此时，外蒙各王公与以哲布尊丹巴为首的上层喇嘛集团争斗激烈，为了夺取政权，蒙古上层王公便联合起来，表示愿意取消“自治”，以期回恢到前清时期他们在蒙古的统治地位。北洋政府驻外蒙特派专员陈毅迅速把这一情况报告给了中央政府。

其时，为了利用俄国内乱的时机收复中国北方边疆领土，北洋政府设立了西北边防督办处，由徐树铮出任西北边防督办，统筹西北边疆事务。

在接到陈毅的电报之后，加之又需要接应沿西伯利亚铁路东撤的数十万华工和数万华工军团，徐树铮索性率领一个师北上库伦，并迫使哲布尊丹巴宣布取消蒙古“自治”。

一六二、争端

现在只剩下了俄国人的内战。

实际上本来俄国人有希望实现“和平”，奥匈外交大臣切尔宁提出一个调解方案：俄国境内的各种势力按现在的控制范围实现停火，在南高加索地区成立一个联邦，顿河和西伯利亚政府也将得到承认，在中亚，被帝俄吞并的布哈拉汗将恢复主权，并将成立一个以吉尔吉斯人为主体的联邦。

按照这个方案，帝俄将被肢解，苏维埃俄国所控制的领土只有不到帝国时期的四分之一，正焦头烂额，为保住政权而苦苦挣扎的布尔什维克们最终同意接受了这个“和平”方案。

但高尔察克却拒绝了切尔宁的“和平建议”，他想要雄心勃勃地一统俄国，恢复沙皇时期的统治地位。

奥地利人干脆鼓动顿河军政府与莫斯科的苏维埃政权单独媾和，在高尔察克的巨大压力下，莫斯科方面最终与阿列克谢耶夫的代表在基辅签订和平协议，承认顿和共和国的“独立”地位。双方停战，苏维埃政权得以集中全力对付高尔察克和尤登尼奇两个方面的威胁。

在乌拉尔战线，白卫军在捷克军团的支持下，粉碎了红军东方面军发动的冬季攻势，并将苏维埃红军又赶回了卡马河西岸。但在东方南部战线，加伊率领的第一集团军和伏龙芝率领的第四集团军却取得重大战果，连续攻占乌法、奥伦堡和奥尔斯克等重要城市，与季诺维也夫的突厥斯坦方面军会合。杜托夫残部逃到了顿河境内。

1919年春，高尔察克组织起15万人的白军向莫斯科进军，但“中国志愿军团”却放弃了对高尔察克的支持，开始向东方撤退。

高尔察克的白卫军在最初进展顺利，盖达将军的捷克兵团居然攻到了莫斯科附近的梁赞一线，情况似乎对红军极为不利。苏委埃最高人民委员乌里扬诺夫甚至发出了“一切为了东线”和“必须粉碎高尔察克”的号召，大批党团员及工人赤卫军被派往东线战场，得到补充的红军开始发动反击，战争形势也渐渐逆转。

到了6月，高尔察克指挥的白卫军开始节节败退，伏龙芝指挥第四集团军和突厥斯集团军发起乌法战役，突厥斯坦集团军强渡别拉亚河，重创法国将军南热率领的白卫军奥伦堡集团，图哈切夫斯基领导的第五集团军解放了乌里扬诺夫的家乡辛比尔斯克。

在远东，以美国为首的协约国干涉军已经陆续在海参崴登陆，日本两个师团沿西伯利亚铁路东进，抢占了从绥芬河到哈尔滨和从满洲里到赤塔之间的铁路。

美国在日俄战争之后，就把日本当做是太平洋地区潜在的竞争对手，一直对日本抱有强烈的提防心理。在威尔逊总统批准出兵干涉西伯利亚后，就一直在拉拢北洋政府一起出兵。这就是英美所惯用的“平衡原则”，意图扶持中国对抗本地区一支独大的日本帝国。

不过，日本人反应的速度要比北洋政府迅速得多，在协约国集团决定共同出兵干涉俄国内战之后，立刻出动海军舰队抢占了海参崴，同时派出一个师才沿中东路西进，另外驻防辽东的关东军一个师团沿南满铁路北上，沿着北满铁路，一直开进了哈尔滨。

其后，日军第7师团在海军的运送下，沿着黑龙江逆流而上，在漠河上岸后，直扑满洲里，随后，沿铁路线一直西进，在两个月内就推进到了赤塔。

同时，日本人利用种种借口，阻挠北洋军通过满洲铁路北上，不得已的情况下，北洋政府只能从热河出兵，一路步行北进，进军的速度远远赶不上日军。

“徐将军，你不用发那么大的脾气，你们现在的目标并不是日本人。”

在迫使蒙古撤销自治之后，徐树铮不得不率部北上，抢在日本人到来之前，占领了上乌金斯克。不过在北洋军进入之前，一小队日本兵已经乘火车开进上乌金斯克，并占领了火车站，目前正依托车站的建筑，与北洋军对峙着。

随后赶到的徐树铮听到报告后大怒，直想下令把这部日军直接消灭，作为奥匈军事顾问团和主要成员之一，辛格中将正在一旁劝解着。在上乌金斯克的日军并不多，只有不到一个中队，想吃掉他们确实很容易，但之后就难以收场，搞不好别中国人先和日本人打了起来。

“你说我们怎么办？不能眼睁睁地看着小鬼子给我捣乱。”徐树铮怒道。

“你们现在的主要敌人是俄国，现在是俄国人最虚弱的时期，我们所要做的就是打着反对布尔什维克和帮助俄罗斯的旗号，以协约国的名义占领这里，然后慢慢站稳脚跟。至少在几年之内，俄国社会民工党还不敢公开与协约国为敌。目前就是个机会，莫斯科政权宣布大叶尼塞河以东地区为独立的远东共和国，就等于是说他们暂时宣布放弃了这一地区的领土要求。你们正好可以利用这个机会，慢慢的完成对东西伯利亚的控制，日本人的到来，说不定反而对你们的事业是个很大的帮助。”

“但是，很明显，日本人对西伯利亚存有很大的野心。”徐树铮说道。

“日本人不足为虑，他们目前还不能算是一个标准的强国，这个国家资源有限，我相信，只要经过十五年的稳定发展，中国就能在国力上全面超越日本。”辛格说道，“而按照地缘政治学的观点，一个强盛的俄国却是中国的心腹大患。不趁现在解决它，以后你们将很难再找到这样的机会。当然，你们早晚和日本人之间会有一场战争，站在日本人的角度，当然希望这场战争来得越早越好，如果站在中国人的立场上，如果这场战争是在三十年之后，那么不用费多大力气，就能捏死他们。尽管日前是俄罗斯历史上最虚弱的时候，但是如果只是中国一方出兵，那么他们决不肯退让，但如果这里面混杂了美国人、日本人，甚至还有英国、法国，那他们在出兵时就会反复思量了。”

“那我们就任由日本人在西伯利亚恣意横行？”

“哦，当然不会，在局势稳定之后，我们会出面迫使日本人退出目前所占领的大部分领土。当然，不可能让他们完全撤军，剩下的问题需要你们自己去用战争解决。”

徐树铮点了点头，随后对身后的作战参谋说道：“给宋焕章发报，告诉他在退到托木斯克后就不再后撤！”然后他转过身对辛格说道：“你是这个意思吧？”

辛格点了点头，“很好，最好拉上日本人一起行动，我们可以为你们提供必要的装备，但粮食问题却要你们自己去解决。”

天黑了下来。

这趟从维也纳开往的里雅斯特的火车正穿行在阿尔卑斯山区，列车不时地在穿越山洞，每当这时，车厢里就响起咣当咣当嘈杂的回音。

列车里的乘客很少，海因里希.穆勒上校独自坐在一间卧铺的包厢里，静静地望着窗外，品味着旅行中的孤独。半敞的车窗外面吹进来凉爽的山风，带着山里特有的植物芳香，这与在海上时咸湿的海风截然不同。

车厢在摇晃着，车轮有节奏地发出咣当咣当的声音，窗外夜色中黑色的山体和树影象黑色的水流，飞快地向后飞驰而过。穆勒上校把他的思路转到了昨天在海军部大楼里和海军人事部长的谈话上。他这次去的里雅斯特，是为了作为军人常遇到的事，接受了一件新的，但却令他很不情愿接受职务——到遥远的东方担任海军军事顾问。

根据海军部里一些老于世故的家伙们估计，这意味着两种情况：一种是他在海军里的前途可能就此终结，一般只有退役了的军官也会被派到远东。另一种情况是他就些可能就此平步青云，有相当一部分从远东回来的军官在回到国内后很快就得到了晋升，并被委以重任。

穆勒上校对此感到有些不安，这意味着他前途不明。他在帝国海军里已经呆了二十五年，从战争时期的一位鱼雷艇艇长慢慢熬到了现在的位置，已经相当不容易了。

一般而言，象穆勒上校这样的人在帝国海军中属于另类，因为他们任职所在的部门——海军航空局，是海军部里管理海军航空兵日常事务的主要机关。实际上穆勒之所以能在海军大裁员中幸存，也得益于他曾经在斯普利特的海军航空兵部队中任职过。

在欧战时期。飞机在大战中得到了越来越广泛的运用，帝国海军也在1915年成立了第一支海军航空兵部队。不过，在欧战期间。海军航空兵部队并没有多大建树，由于飞机航程较短。只能执行港口附近海域的侦察巡逻任务。那时海军航空兵部队并不象现在一样隶属于舰队，而是归港口守备司令部指挥。

不过，在欧战之后，对于航空兵和飞机在军事领域里的运用各**事界都展开了积极的研究和讨论，这方面最著名的当属意大利空军少校朱利奥.杜黑关于空中力量运用的名著——《制空权》，在这本书中，杜黑详细阐述了他自己对空中作战的理解，他认为飞机作为一种进攻武器比传统武器具有无可比拟的潜在优势。在未来的战争中，利用优势的航空兵夺取制空权，并可以对敌人的军事、政治、经济中心进行远程打击，并可以摧毁地面上的敌人防线，从而一举取得战争的胜利。

杜黑的理论又被称作是“空军制胜论”，他最主要的观点是空军将会是未来战争中主要的，决定性的力量。这种理论在各国航空界有着很深的影响。

穆勒对飞机感兴趣完全是因为在欧战时海军部所组织的一次演习，当时他的好友萨博正好是飞行员，他们一起在科托尔海军基地服役。萨博在演习中开了他的玩笑，驾驶一架“信天翁”心情地追逐和戏弄着在海面上高速航行的b102号鱼雷艇。而穆勒指挥的这艘航速高达35节的鱼雷艇却无论如何也躲避不了飞机的追逐，最终萨博把一袋装满染料的水袋，准确地投到了他的舰桥上。

穆勒感到很震惊。固然萨博的飞行驾驶技术很出色，在高速移动中能把

水袋投中排水量只有不到200吨，长度刚30米的鱼雷艇确实十分不容易。但如果那不是水袋而是一枚炸弹的话，估计落在小艇周围20米范围之内，他的军舰就会受到重创。

从此之后，穆勒就开始留意学习航空知识，并且在战争期间跟穆勒学会了驾驶飞机，并通过了海军航空兵司令部组织的飞行员考核，拿到了飞行员证书。

正是因为这个原因。他才躲过了1925年的海军大裁员，依然能留在海军里服役。

穆勒上校在海军航空兵理论上颇有见解。

由于受到皇帝的重视。帝国海军较早就开始了航空母舰和舰载机方面的研究，并在战争期间用一艘巡洋舰改装了世界上首批航空母舰之一的“皮洛提翁”号航空母舰。1924年。帝国海军专门设计和建造的第一艘航空母舰“匈奴王阿提拉”号开始开工，该舰长196米，排水量为13000吨，航速为29节，能装备52架舰载机。这标志着帝国海军开始把航空母舰当作主力作战舰只来使用了。

由于那时萨博被调到“匈奴王阿提拉”号上担任航空指挥官一职，穆勒的兴趣被吸引到航空母舰上。他自己研究了大量的国内外资料，根据对一些实验的研究，他发现，虽然单架作战的飞机不能对战舰构成多大的威胁，但如果使用编队分组进行攻击，即使战列舰则有可能被击沉。

他把自己的心得写成了一篇文章，然后送到了杂志社。没想到的是文章却受到了重视，还得到了皇帝的赞扬，这无疑表明在海军中“战列舰派”和“航空制胜派”的激烈争论中，皇帝站在了“航空派”这一边。

虽然弗雷德里希皇帝很少干预帝国的政务，而且也很少表达他的政治立场，但却不时插足军队事务。由于皇帝在帝**队中拥有着无以伦比的威望和影响力，他的观点足以影响到帝国陆海军的发展方向。

与美国、英国、法国和意大利这样设立有独立空军军种的国家不同，德意志第二帝国和奥匈帝国的航空部队却置于陆、海军的指挥之下，陆军各集团军都下辖有自己的航空联队，而海军各大舰队也拥有着自己的海军航空兵联队。这方面也影响到了东方的中国和日本。

从本质而言，海军航空兵部队和陆军航空兵部队由于作战环境、目的和任务的不同，对于战机的性能要求有很大的差别……

有人在敲包厢的门，打断了穆勒的思路。

门开了，女列车员站在门外，“先生，您要茶水吗？”

“好吧，给我来一杯吧，谢谢！”穆勒说道。

列车员在往他的杯子里倒茶水。

“几点能到的里雅斯特？”

“还有两个小时，到时我会提前提醒您的。”

门被关上了，穆勒突然觉得新的任命也许对他来说是件好事。(未完待续)R580

2

“嗨，海因里希，欢迎来到的里雅斯特。”

在站台上迎接穆勒的是位身材不高，但体型粗壮的海军中校。

“唔，弗兰克，没想到是你亲自来车站接我。”穆勒与老朋友在站台上相

互拥抱了一下，弗兰格尔中校是他当年在斯普利特海军基地服役时的同事，比他晚一年从波拉的海军学校毕业，当初两人的关系还不错。他们已经有四、五年没见了，两人的头发都已经开始变得有些花白。

“没有办法，我目前在海军司令部，主管人事接待，已经退到二线啦。”弗兰格尔说道，“听说是你要到这来，于是就亲自过来了。”

“谢谢。”

“好啦，就别客气了。”弗兰格尔说道，“你们这一批去远东的人不少。”

“不太清楚，我是接到通知后第二天就来了。”穆勒说道，他跟在弗兰格尔身后来到一辆天蓝色的军用小汽车旁，弗兰格尔身后的勤务兵帮他提着皮箱，放在了汽车的后备箱里。

汽车行驶在的里雅斯特大街上，经过几十年的发展，这里的人口已经超过了七十万，成为欧洲著名的大型海港城市。街道两旁灯火辉煌，车辆川流不息，也得十分繁华。

“太太和孩子们都好吗？”弗兰格尔坐在汽车的前座上，回过头来说道。

“还好，大女儿已经出嫁了，哈特在海军学校读书，老二却不喜欢我们这一行，剩下两个还在上小学。”穆勒说道，他有五个孩子，三个儿子，两个女儿。生活上的压力并不小。

“海因里希，远东的局势可有些不妙啊，你说中国人和日本人会不会真的打起来？”弗兰格尔说道。

“这个不好说。自从中国人和我们结盟之后，美国人就开始支持日本。原来我们和德国还能让日本人听话些，可现在，已经无法再压制他们了。”穆勒说道，“自从美国的经济大危机发生后，日本政府现在由军人执政，加快了军备的步伐。而且日本海军在《华盛顿海军条约》中取得了和我们一样的舰船吨位。”

“听说在柏林举行的第二次限制海军军备条约谈判进行的并不顺利，可能各国无法续约，新一轮的海军军备竞赛又要开始喽。”

“那也没办法。日本人借口我们卖给中国人的四艘战列舰，退出了《华盛顿海军限制军备条约》，现在各国已经无法达成共识。这背后有美国人的影子，罗斯福希望用整顿军备来促进国内经济的恢复。我们虽然在这次经济危机中受到的冲击要小一些，但国内经济也增长困难，幸好有远东的市场在支撑。”

1929年，由美国金融市场崩溃而引发了一场席卷全球的经济危机，随后各国工农业生产全面下滑，大量的企业破产。仿佛一夜之间，人们以现自己的财富被蒸发了。但这并没有结束。伴随着这场经济危机，整个世界经济进入到“大萧条时代”，各国工农业生产复苏缓慢。失业率居高不下，社会开始动荡不安。

由于并税壁垒和对抗意识的原因，德奥两国与美国经济的联系度并不是特别紧密，在这次经济大危机中受到的冲击较小，而且还由于有中国这个新兴市场的支持，经济运行情况要好得多。即使如此，在这场危机结束时的1933年，德奥两国工农业生产总值也比1929年下降了百分之二十。

由于这场经济大危机的影响，在意大利和法国。法西斯主义兴起，走向了极权的道路。开始通过重整军备，增加国家军费开支。发展军事力量来刺激国内其他的重要工业，特别是钢铁，化工，船舶，车辆制造等等方面的工

业快速发展，以期度过这场经济危机。

日本也在这一时期放弃了大约二十年的“宪政时代”，再次走上了军国主义对外扩张的道路，并且首先退出了《华盛顿海军限制军备条约》，开始大力扩充军备，全面步入战争化状态。

历史转了一圈，又回到了欧战之前的大规模军备竞赛时代。

这是1935年5月25日。

穆勒提着两只装满了便服和军服的沉重皮箱，和一群军官一起走出了位于海军司令部旁边的海军招待所，海军派来接他们的几辆大巴士已经在楼下等着他们了。

汽车直接开往了帝国邮船公司的码头，一艘豪华的帝国邮轮停泊宽阔的客运码头旁。他们这一行大约有130多名海军和陆军的军官登上了这艘开往远东的客轮。

两个多小时后，邮轮拉响了三声长长的汽笛，码头上三座登船的高架舷梯从船身上移开，乐队在码头上奏起了《上帝保佑吾皇弗雷德里希》，这艘满载排量超过30000吨的大型邮轮在两艘拖船的牵引下，缓缓离开了码头。脚底下的甲板开始震动，轮船开始驶向航道，旅客们聚集在数层甲板上，挥舞着双手或是帽子向码头上送行的人群告别。

这是一个多云的天气，海面上大约有5级左右的风浪，这点风浪对于海军出身的人们来说根本算不上什么，但还是让一些初次乘船的游客感到不太踏实。

穆勒没上甲板，自从上船后他就一直呆在自己的舱房里，军方为他们提供的是二等舱的船票，每两人住一间舱室。和穆勒一个房间的是一位陆军军官。

两人相互作了自我介绍，那名陆军军官叫伍约科维奇，是一位来自装甲部队的克罗地亚人。

“你们这这也是去中国？”穆勒问道。

“嗯，我们是帮中国人训练装甲部队，另外还有一些技术方面的合作。”伍约科维奇说道，“中国人才成立了装甲部队不长的时间。”

“啊，中国人能自己制造坦克了？”穆勒好奇地说道。

“有一部分，不过产量并不高，每年大约在800辆左右，他们的汽车产量大约在每年50万辆以上，已经组建了大约十个装甲师。”伍约科维奇说，“中国并不是我们想象中的那样落后，整体工业水平已经与日本人相当。你们这也是去中国？”

“嗯，不过，需要先到安南呆上一阵子。”穆勒说道，由于远东的局势有些紧张，德奥两国都加强了远东舰队的实力。他这次去远东，需要对远东包括中国和日本的航空兵力量对比作出一份详细的评估报告。(未完待续)R6403

、

云开雨霁，南〖中〗国海的阳光从东面的窗户照进房间，穆勒上校总算是见到了一回阳光明媚的天气。

他抵达安南后，正好赶上了一次热带风暴，外面连续一个星期天天都在下着大雨，只能一直窝在奥匈海军设在岘港的海军基地里。岘港，被法国人称之为“东方土伦”其港阔水深，背山面海，地势险要，马蹄形的港湾被群山

环抱，是安南地区为数不多的天然良港之一。自1883年法国占领这里之后，就把它建成了一座要塞化的海军基地。

欧战之后，德奥两国从法国人手上夺走了安南殖民地的控制权，根据两国达成的协议，德国人得到了比较富裕的南方湄公河三角洲地区的控制权，而奥匈方面则得到了所谓的“北圻”地区。

而从河内通往云南河口的铁路则由两国共管。

虽然一直呆在房间里，穆勒上校还是对安南和远东的情况有了一些大致的了解。

安南是个很奇怪的国家，虽然法国人已经在这里推进了多年的法文教育，但成效相当有限。当地的土著京族人所使用的是和〖中〗国广西的壮族人近似的一种语言，他们和〖中〗国人交流起来毫无障碍，而〖中〗国那边的土著居民也能听懂他们说的是什么。

这是一个汉化很深的国家，当地的读书人一直在使用那种对西方人来说是十分头疼的汉字，而且书藉也全是用中文印刷的。法国人一直在试图推行当地人使用拉丁字母来拼写他们的语言，但毫无成效。安南的上层知识分子一直在固执地使用汉字，改变传统对他们来说相当困难。

而且在换成奥地利人统治这里之后，当地的殖民地政府干脆改变初衷，用德文和中文并行的方式来发布广告。

据说这是弗雷德里希皇帝的意思。“有些东西慢慢适应就好，帝国的殖民政策应当适应当地的文化，而不是去试图强行改变这些。”皇帝曾这么告诫过帝国的殖民地官员们。

奥匈帝国自从接管了越北的殖民地之后。在岘港和北面的河口港设立了两个海军基地，再加上〖中〗国山东半岛的青岛德国海军基地。奥匈远东舰队主要是以这三座港口为基地在远东活动。实际上在远东一带，除了〖日〗本海军，德奥远东舰队的实力明显要强于英美远东舰队。

法国在安南就没有建起什么工业，主要是依靠殖民地地区的经济作物来获取利益。在德奥获得这里的统治权后，奥地利林茨钢铁厂在河口建立了一家钢铁厂。不过规模并不算很大，每年的钢铁产量只有10万吨左右，主要是供应殖民地地区的修船及铺设铁路之用，并供应〖中〗国的广西和云南两省。

在德奥两国的援助下。北洋政府在〖中〗国已经建成了七家大型的钢铁联合企业：武昌钢铁厂，包头钢铁厂，芜湖钢铁厂、宣化钢铁厂、太原钢铁厂、安阳钢铁厂和新余钢铁厂，不过总的钢铁产量为256万吨，大约是〖日〗本的一半。

相比较而言，〖日〗本在军人政府上台执政之后，把“扩充国防军备”摆在了第一位，其国内与军事工业相关的行业发展迅速。在美国的支持下，它的钢铁产量达到了520万吨，大约为奥匈帝国的一半左右。不过，〖日〗本的钢铁生产大约一半的原料来自于美国的废旧钢铁，其生铁产量只有大约240万吨。其中大约有一半来自于“满洲钢铁”。

虽然从工业能力上对比〖中〗国方面稍差，但〖中〗国却有着近5亿人口，而且北京政府拥有大约180万的陆军，而且其中大部分部队都是换备了德奥重型武器的所谓“德械师”其战斗力并不逊于〖日〗本。

在欧洲时，穆勒还完全感受不到这个世界的紧张局势，法国虽然因为产

生极权政府，局面令人感到有些担忧，但即使是奥匈帝国在工业和军事实力上都能全面压制法国。何况还有一个更为强大的德国和奥匈帝国站在一起。

英国人已经被排除在了欧洲体系之外，德奥联手主宰着欧洲大陆的事务。意大利人也投靠了德奥同盟。实际上无论是工业还是军事力量上，德奥还不能够感受到威胁。俄国已经受到了极大的消弱，而且一直被孤立。只是因为美国的经济危机，才使得英美的工业设备和技术才开始拥入这个共产国家。但他们目前还只是在大规模的恢复阶段。

但在远东，局势却愈发变得严重。

苏俄的实力已经在慢慢恢复，宣布远东共和国与苏维埃联盟合并，并且与〖中〗国边防部队发生过多次武装冲突。很明显，朱亚什维利已经决定准备先在东方动武了。若不是因为德奥方面的警告，估计现在苏俄红军已经越过大叶尼塞河，直接进军远东了。

而在〖中〗国东北，原来的东北王张作霖在1931年遇刺身亡，但〖日〗本人一直在用武力阻挠着北京方面的统一进程，双方剑拔弩张，随时都有可能爆发冲突。

相比较而言，虽然从奥匈方面“半买半送”得到了四艘“红衣主教”级战列舰，但十几年下来，民国的海军基本人没什么发展。到目前为止，〖中〗国的四大船厂（江南造船厂、沪东造船厂、福州造船厂和广州造船厂）也只独立建造过六艘6000吨左右的轻巡洋舰，与〖日〗本相比，差距巨大。

这些年，由于德奥方面的压制，〖日〗本并不敢明目张胆地使用武力在〖中〗国作出太过分的事情，但在军人政府上台之后，他们开始变得肆无忌惮，越来越不把德奥两国的警告放在眼里，而且〖日〗本国内的舆论也是一边倒的反德奥宣传。

究其原因，其背后一直有着美国人的身影。

德奥两国一直在怀疑日美之间存在着秘密同盟条约。

由于欧战的原因，美国一向视德奥为全球最大的敌人，特别是在德奥主导了〖中〗国政府之后，美国人就转而开始扶持〖日〗本。首先，在远东多国干涉军撤军时，他们把海参崴和远东地区的管理权移交给了〖日〗本，并在和英国的共同支持下，使得〖日〗本获得了自伯力以东的原俄国远东地区的“委托管理权”。其次，自从1931年开始，美国就在大大增加了对〖日〗本的贷款额度，在数十亿美元国外贷款的支持下，〖日〗本得到了大量的重工业设备和工业原料，使得〖日〗本在不到六年的时间里，钢铁产量提高了一倍。而且由于美国向〖日〗本输出了大约十五万台机器设备，使得〖日〗本军工生产在短短的数年之内，提高了数倍。

但确实没有什么证据能证明目前美国和〖日〗本已经结成了同盟。

正因为如此，远东的局势更越发显得动荡。

大国之间在某一地区的博弈，向来都没什么好事。(未完待续)

4

穆勒一行到了广州，他们一行这次的主要目的是为了指导中国海军准备在广州黄浦造船厂新建造的两艘航空母舰的设计和海军航空兵的先期培训工作。

欧洲战争促使整个世界发生了一系列的军事变革，军事技术的飞速发展和各种新兵器的出现促使军事理论发生了革命性的变革。这一军事变革主要

集中在三个方面，即陆军装备装甲机械化，指挥系统电子化以及航空部队在战争中占据了越来越重要的地位。

主要集中在陆军和海军陆战队的装甲机械化不在海军的研究范围之内，海军在战后新技术和新兵器的主要讨论的热点是无线电探测系统和海军航空兵的建设。海军航空兵分为陆基航空兵部队和舰载机航空兵部队。一般而言，海军陆基航空兵部队归海岸守备司令部指挥，海军舰队只配备了少量的陆基航空兵部队，海军主要发展方向是伴随舰队作战的舰载机航空兵部队以及舰载机航空兵部队所使用的作战平台，即航空母舰。

作为老的海上霸主，英国人对于新兵器在海军领域的应用一直走在世界的前列。英国人在战争之前和战争之中改建过数艘装备水上飞机的“水上飞机母舰”，并且用它们执行过两次著名的军事行动，一次是对德国齐柏林飞艇基地发动的空中袭击，另一次是在达达尼尔海峡对搁浅的“亚沃士”号战列巡洋舰进行了轰炸。

虽然老式笨拙的水上飞机在这两次行动军并没有出色的表现，而且两次空中攻击都没有取得成功，但还是引起了各国敏感的海军技术部门的极大重视。美国人用一艘排水量只有5500号的加煤船“水星”号改建成了世界上第一艘航空母舰“兰利”号，其后，英国人也开始用一艘大型巡洋舰改建成了“暴怒”号航空母舰，奥匈海军也用一艘快速商船改建了“皮洛提翁”号航空母舰。这一时期各海军强国都已经开始用改造的方式开始进行航空母舰的研究和探索。德国海军由于把资金都用于并不实用的“齐柏林飞艇”研制上，相对而言，他们对于航空母舰的研究起步稍晚。只是在战后才开始进行。

几乎所有的海军强国在发展航母的时候都采取的是小步快跑的方式，通过建造数种带有试验性质的航母来逐步熟悉航母的设计、建造以及使用方法。奥匈海军也不例外。不过在海军内部战列舰派和航空派的大争论中，皇帝却始终站在航空派一边，这种支持是其他国家海军所没有的。

在《华盛顿海军条约》签订后，帝国海军只保留了六艘战列舰，之前的主力舰除战功赫赫的“拉德茨基”号作为纪念舰保存，在的里雅斯特港作为观光舰对国民开放参观外，其余战列舰都被送到船厂拆解。

英国人确实达到了目的，他们用一纸协议轻易地销毁了世界上几乎三分之一的战列舰。

在皇帝的全力支持下。奥匈海军开始把三艘“伊斯特里亚大公”级战列舰改装成航空母舰，而美国人则把还未建成的六艘“列克星顿”级战列巡洋舰中的两艘改装成了航空母舰，后起的德国海军也不甘落后，计划把还未建成的四艘“约克”级战列舰改装成航空母舰。值得一提的是日本海军，他们在这方面走在了世界的前列，“凤翔”成为世界上第一艘专门建造的航空母舰，其后，日本方面又改建了“赤城”，“天城”和“加贺”号航空母舰。

从数量上来说，目前英国人拥有世界上最多的航空母舰。但他们的航空母舰吨位都太小，从舰载机数量上而言，美国人日本处于领先的地位。而德奥海军由于一惯注重防御和抗沉性的传统。采用了较为坚固的半封闭式机库和单层飞行甲板，每艘航空母舰携带的舰载机数量大打折扣，只有60架左右，比美日航母少了大约三分之一。

从本质上来说，刚刚重新起步的中国海军并不理解航空母舰的作用，只是换着人有我也有的心态来看待航空母舰的。但也有一个优势，中国的航空

兵包括飞机设计师和大部分的飞行员都出自烟台和福州两大海军学校，所以海军航空兵的实力要强于陆军航空兵。由于采用了和德奥相同的军事体制，中国人也没有单独组建空军。所以并不存在象英国那样由于空军的存在而阻碍海军航空兵发展的事情。

在还没有动身前往中国之前，穆勒就开始作出了一些计划。中国航母的设计和建造那是海军工程部门的事情。他需要做的是帮助中国人提前训出舰载机飞行员。这方面奥匈海军也有一些经验，选一块面积不大的海岛用混凝土按1：1的比例建造一块与航母飞行甲板相同的机场。让飞行员们提前进入适应性训练。

这种训练虽然不能完全取代舰上飞行，但对于飞行员适应航母环境还是很有帮助的。在奥匈，初级舰载机飞行员就是通过这样的场地来进行训练的。

在维也纳，李海顿突然作出一个令人意外的决定。

“我看有必要去远东进行一次示威性的访问，以此来表明我们的态度。今天我们和美国的关系再一次站在了十字路口，如果远东爆发冲突，形势对我们很不利。”在霍夫堡皇宫，皇帝正在会见外交大臣陶尔斐斯，听取他关于远东形势的报告。

日本和俄国在远东表现得咄咄逼人，很容易就引发起一场战争。但目前的情况是，中国还无力应付俄国和日本其中的任何一方。虽然经过了十几年的快速发展，中国的工业已经得到了飞速的发展，基本上也建立起了完整的工业体系。但他们的底子实在是太过薄弱，目前的工业总量也就大体上和意大利人相当，还无法应付一场大规模的全面战争。

中国的问题实际上就德奥集团与美英集团的对抗在加剧，问题是德国或是奥匈都不可能放弃这个全球最大的市场。实际上随着中国的逐渐崛起和美国在太平洋地区的扩张野心在增强，中美两国走向对抗或许是历史的必然。

欧洲战争带给德奥两国的痛苦是深重的，虽然不象法国和意大利人感受的那么直接，但数年的战争消耗掉了近千亿马克的财富，同时三百多万年青的生命死于这场战争。

虽然美国目前孤立主义盛行，但并不代表白宫里的主人也是这个态度。随着罗斯福上台之后，美国又开始人兴趣转向了远东。

“何必要劳动陛下，这种事由外交部和日俄方面交涉就行。”陶尔斐斯说道。

“以目前的情况来看，外交照会的作用已经不大，还是我亲自走一趟吧，我也好久没出去走走了。”

“但陛下的身体能否禁得住长途的劳顿？”

“放心吧，我还不到七十，还能再活个十年八年的。”李海顿说道，他觉得自己应该还能守护帝国度过下一场战争。(未完待续)R640

5

李海顿这次出访是乘专机飞往西奈半岛，然后再搭乘军舰前往远东的。

他的皇家专机上乘坐着包括帝国海军大臣霍尔蒂元帅在内共12名帝国陆海军高级将领。帝国标准飞机制造公司所制造能载客26人的sm28“皇家空中游艇”在整个世界都享有盛誉，这种有着新颖的圆柱体外形，采用半硬壳式机身及可收放式起落架等最新技术的民航飞机在1932年投入正式运营后，但受

到世界各国民航公司的追捧，仅在一年多的时间里就得到了152架的订单。

出于给旗下飞机制造公司作广告的需要，奥匈皇帝也订购了一架作为皇室专机，以替换老旧的埃特里希j-12客机。

sm28是一款中程的双发动机民航客机，经过测试后，奥匈军方也订购了120架作为运输机和战术轰炸机来使用。

sm28机长23米，翼展29.6米，最大航速468公里，航程2300公里。不过最大载重能力和航程对于一款轰炸机而言确实不能令人满意。

李海顿希望军方装备一种载重量更大、航程更远的四发重型轰炸机或是运输机，为此，奥匈军方已经向国内四大飞机制造厂下达了招标任务书。这个时代，飞机还是一种结构相对简单，比较容易制造的产品，生产和制造工艺并不复杂，而且成立一家飞机制造公司也不需要太多的资金。

只要设计师能够设计出一款性能优异的飞机，如果能够赢得军方的订单的话，这家飞机制造公司立刻就能够飞速发展起来。奥匈境内最多时曾经有着56家飞机制造公司，不过随着飞机制造技术的日益提高，对于制造工艺的要求也越来越高，经过合并重组。目前整个帝国仅剩下了四家大型的飞机制造商和六家小型的飞机制造公司了。

飞机飞行在地中海上空，海军航空兵部队派出了四架战斗机在为皇帝护航。坐在这架皇家专机相对舒适的座位里，环顾机上的乘客。李海顿脑子里突然冒出一个奇怪的念头：如果这架飞机失事，历史会发生怎样的变化？

说实在的。他并不喜欢乘飞机，除非必要，一般情况下，他都是乘火车或是军舰出行，巡视帝国并不算小的领地，包括非洲的殖民地。

海军大臣霍尔蒂元帅和海军总司令帕赫纳海军上将坐在他的身旁，皇帝需要在旅途中就海军的建设和两位海军大佬交换一些意见。帝国海军由于在欧战期间发展迅速，一战期间的高级将领目前大都还健在。而陆军方面，李海顿所信赖的一些大将却先后去逝，大都已经离开了人世。

“我觉得有必要进行几次以航母编队和战列舰编队的对抗演习，才能扭转你们的观念。”李海顿向两位海军将领提出了自己的看法，到现在为止，帝国海军中对于未来以战列舰为主还是以航空母舰为主依然争论不休，是到了该结束这种争论的时候了。

“我看可以，三艘‘伊斯特里亚大公’级已经完成了改装，目前已经服役，加上‘皮洛提翁’号和‘阿提拉’号。已经差不多可以展现出相应的战斗力了。”帕赫纳说道，他受李海顿的影响较深，已经逐渐接受了“航空派”的观点。而霍尔蒂元帅还依然是个不折不扣的“舰队派”领袖。

“没有什么问题，我们会在陛下从远东返回之前，完成演习的准备！”霍尔蒂元帅显得信心满满。

“好吧，希望在我回来之后，能够看到一场精彩的对抗。”李海顿说道，“另外，所有的水面舰艇都要加装防空武器，这一工作已经开始进行了吧？”

“正在进行当中，根据计划。四艘‘奥地利’级将于年底开始进行重新改装，而‘弗雷德里希大公’级的改装工作将在‘奥地利’级的改装完成之后进行。主要是改装动力系统和增加防空火炮的数量。”帕赫纳说道。

“我希望能把主力舰上的150毫米副炮换装成双联装的120毫米高平两用炮。也能作为远程防空火炮来使用。”李海顿建议说。

“这个需要根据与航母编队的对抗结果再作最后的决定。”霍尔蒂皱了皱眉头，他不喜欢皇帝这种削弱战列舰火炮口径的想法。

“好吧。好吧，米克洛什，如果打赌，我相信你会又输给我的。”李海顿笑了起来。

“好，我就再赌一次，100克朗！”元帅无奈地说道。

“何不把赌注下大一点，元帅？”李海顿说道。

“我需要养家糊口，陛下，您知道我有七个孩子。”霍尔蒂争辩道。

惹得李海顿和帕赫纳都大笑了起来，这令坐在他们身后坐着的帝国海军潜艇部队司令埃贡.莱尔希坐直了身体，睁大了眼睛看着他们。

莱尔希在去年晋升为海军上将，这位潜艇部队指挥官在潜艇部队的训练和平时演练中已经表现出了自己的过人之处，毋用置疑，在他的领导下，帝国潜艇部队依然是令整个世界不容忽视的重要力量。

在莱尔希将军的领导下，帝国潜艇部队虽然目前只拥有58艘潜艇，但却是帝国海军中最精锐的部队之一。最令人瞩目的是，帝国海军最新装备的0110号艇，刚刚完成了一次无陆地补给环球巡航演练。

这级帝国海军最新研制的水面排水量2300吨的远洋型潜艇海上自持能力达到了36天，续航力达到了惊人的14500海里，拥有着相当强的作战能力。可以预见到未来如果发生战争，莱尔希的部队肯定会给帝国的敌人制造相当大的麻烦。

飞机在帝国西奈省的阿里什港降落，奥匈帝国在1920年悍然宣布把西奈并入帝国版图，遭受了英国人的激烈反对。但没什么效果，哈布斯堡家族依旧我行我素。国家的关系就是这样，公理永远在大炮的射程之内。

在阿里什，皇帝就帝国未来五年的海军发展提出了自己的建议：帝国海军的目光应当重点放在印度洋海域，以保持地中海地区的优势地位和保证从红海到南中国海海上航线的安全，这是帝国海军的主要任务。为此，帝国海军需要增加一些机动性强的轻巡洋舰和驱逐舰的数量，在大型水面舰艇方面，帝国将会在未来五年内增加六艘大型水面舰艇，但是是建造航空母舰还是战列舰，需要等海军方面的对抗演习结果出来之后再作出最后的决定。

另外就是海军方面需要加快新型战斗机和俯冲轰炸机研制和招标，海军方面需要用速度更快，航程更远的新式战机来更新目前大量的老式双翼机。

就威胁而言，目前整个欧洲还看不出有什么能够威胁到德奥同盟的国家，英国人虽然一直怀有敌意，但在欧战之后，它的发展已经落在了德国的后面，甚至现在连奥匈已经在主要工业领域超越了这个老帝国。目前整个奥匈钢铁产量达到了1500万吨，而德国的钢铁产量更是达到了3800万吨，德奥同盟的工业能力已经几乎与大西洋对岸的那个国家相当。

当然也有一些令人不安的现象，由于经济大危机的影响，法国以共c党为主的人民阵线上台执政，正在大力重整军备，并且与苏俄又重新结成了所谓的“东方同盟”。虽然此举遭到了德奥两国的强烈反对，但趋于极权的法国人民阵线依然如故。

奥斯曼帝国的政局自从战后就一直动荡不安，目前也有愈演愈烈的趋势。

这些都是地区不稳定的因素，当然，形势最紧张的还要属远东了。(未完待续)R640

6

“他已经来了！”

维尔莫茨.扬克尔海军上将站在“马克西米利安大公”号的舰桥上，看着远处的海面，在嘴里说道。那里正有一艘大型巡洋舰从远处驶的海面上驶了过来，他领着舰上的军官们下到甲板上，在右舷的舷梯口处等待着那一行人的到来。

红海的海风即使是在这早晨，都带着丝丝的热气。在初升的阳光下，“萨格勒布”号重巡洋舰在海面上划开波浪，已经在靠近这艘战列舰的海面上开始减速，最后几乎是停在了海面上。

一艘浅灰色的交通艇从“萨格勒布”号上被放到了海面上，全舰人员都穿着雪白的海军制服，在主炮塔下长长的前甲板上集合，立正，等待着皇帝的到来。在靠近右舷的后方，响起了短促的命令声和值班军官的口哨声，但人看到皇帝所乘坐的交通艇是怎么被吊运上的军舰。过了一会儿，皇帝出现在了侧舷的位置上，身后跟着十几位帝国的高级政府官员和陆海军将领，帝国东地中海舰队司令官扬克尔上将陪在皇帝身边，开始检阅舰上的官兵。

阳光洒在甲板上，军乐队在吹奏着国歌，皇帝身着一身海军大元帅服微笑着从队列前面走过，并不时挥挥手向官兵们致意。

在简短的检阅仪式过后，由“马克希米利安大公”号战列舰和“萨格勒布”号巡洋舰组成的编队立即起航，驶向印度洋方向。

扬克尔上将陪着皇帝回到了位于船艉甲板下的长官座舱，“我们得先去桑给巴尔一趟，维尔莫茨。”李海顿说道。

扬克尔一怔，根据计划并没有这样的航程，这显然是皇帝临时决定的。

“德国皇帝正在那里度假。我们需要就远东的局势发一个共同声明。”李海顿解释说。

“如您所愿，一会儿我就去安排。”扬克尔说道，军舰在红海中要航行两天半的时间。这事并不着急。

“扬克尔，您的棋盘和棋子还在吗？”李海顿说道。

“在。不过，现在已经很少摸它了，事情很多，我也不常在军舰上。”扬克尔说道。

“的里雅斯特的围棋冠军现在棋艺如何了？”

“已经很生疏了，陛下。现在我除了偶尔在军舰上的时候还能摆一摆棋谱，已经很少有时间再下棋了。”扬克尔摊开双手，然后吩咐勤务兵去他的座舱里去把一副粗重的围棋盘和棋子拿来。

“维尔莫茨，你到舰队已经有十六年了吧？”李海顿说道。他亲手从酒柜里拿出一瓶红酒，给自己倒了一杯，然后又倒了一杯给扬克尔。

“是十七年，陛下。”扬克尔说道。

“看看，是我记错了，当年你还是位年青人，现在头发都变得灰白了。”李海顿笑了起来，“孩子们都好吗？我还记得你的长子叫维克尔。”

“他们很好，不过夫人去逝了，我又娶了一位。”扬克尔说道。“维克尔现在印度支那服役。”

“哦，也是海军吗？”

“嗯，不过他是飞行员。在海军航空兵服役。”

正说话之间，勤务兵把扬克尔的围棋搬了进来。

“棋盘和棋子很不错。”看了一下棋盘，然后拿出一颗白子随手敲了棋盘上，先后赞赏地说道，“正宗的榧木棋盘，白蛤棋子，价值不菲呢。”

“真的很贵吗？这是几年前一位叫山本的日本军官送给我的。”扬克尔说道。

“山本？五十六？”李海顿忽然说道。

“对，对，是个用数字的名字。陛下也知道这个人？”扬克尔有些奇怪，皇帝不会连日本的一个海军上校的情况也知道吧？

“哦。听说过，他的情况你了解吗？”李海顿说道。

“不太清楚。听说是他们海军航空部门的某个主管，不过我是和他在美国认识的。那时他是日本裁军代表团里的成员，听说我会下围棋，就送了这副棋子和棋盘。不过他的棋艺并不是很高，和我倒是旗鼓相当。”

“真是好对手啊，也许今后你们会有机会在战场上较量的。”李海顿说道。

扬克尔大吃一惊，皇帝这是在暗示帝国有可能卷入进远东的战争，这是他第一次听到这样的说法。

“您的意思是我们非卷入不可吗？陛下。”

“日本人在远东野心勃勃，他们意图一统东亚，他们所宣传的所谓‘大东亚共荣圈’已经很明白地表露出了这种想法。可我们却不愿失去中国，这对于我们来说是最重要的市场。”李海顿说道，“为了保障中国的安全，帝国至少会全力去帮助中国人抵抗他们的入侵，甚至有可能参战。我的意思你明白了吗？”

“是的，陛下，我已经有些明白了，如果中国人无法抵抗的时候，帝国就会出兵。”扬克尔说道，“您这次对远东的访问意图是阻止日本人动武？”

“有这方面的意思，但这场战争谁也无法阻止，日本人侵占着辽东半岛和台湾，如果中国变得强盛起来，他们也肯定会主动挑起一场中日之间的战争，两个国家已经无法和解。”李海顿说道，“我只是想延缓这场战争发生的时间，时间越久对于中国人越有利，如果战争发生在十年之后，那么就不会用我们再出手了。”

“但中国人强大起来之后，我们在印度支那的殖民地也将会很难保住。”扬克尔说道，“这也是法国人从中国人手里夺走了地盘，西方人其实对中国人充满了忌惮，有位荷兰军这曾对我说过，如果中国强大了起来，那么荷属东印度群岛都将无法保障，那里现在已经有百分之三十五的中国人。”

“那有什么关系呢，我们要那些地方干什么？实际上我们需要的只是殖民地市场，如果这些市场还继续对我们开放，即使交给中国人去管理也不是不能考虑的事情。当然，这里面肯定需要一定的补偿。如果我们执意占领那里，即使是通过战争也无力保住。当一个国家强大起来之后，不如索性早点和它建立起良好的关系。这是一个拥有五亿人口的单一民族大国，你认为她会一直衰落下去吗？”

“不能，实际上她现在就正在快速地发展起来了。”扬克尔终于明白了李海顿的意思，帝国只是需要远东庞大的市场，这样就得一直与中国保持良好的关系。

不过，他还是认为皇帝关于帝国直接出兵的想法有些异想天开。(未完待续)R580

7

在德属东非海岸，雨雾迷蒙，两艘奥匈战舰正在驶进德国桑给巴尔海军基地。

这里最早是德国的殖民地，后来英国人用赫尔戈兰岛从德国人手中交换得到了它。但在欧战之后，作为德国交还埃及的殖民权的条件之一，德国人又再次得到了这里。

性感受着战后对非洲矿产的开发，德国人已经把这里建成了它在印度洋地区最重要的海军基地。上午10点，军舰缓缓靠近了码头，一支军乐队在码头上奏响了《上帝保佑吾皇》，几名德国海军军官和殖民地官员在码头上迎接奥匈皇帝的到访。在码头上欢迎的人群里，有许多人挥舞着奥匈帝国的国旗。德奥两国结成了共同市场，奥匈公民在德国殖民地也可以亨有德国人的特权，所以在德属东非，也有不少来自奥匈的移民。

德奥两国修建了一条横贯非洲的铁路，从喀麦隆港一直通到达累斯萨拉姆港，把德属西非、奥属刚果和坦噶尼喀连系在了一体，使得整个中非的经济有了比较快的发展。随着采矿业和农业种植园的不断发展，大约有十五万德奥移民从欧洲迁移到了这里。

中非地区有许多欧洲缺乏的重要战略资源，这包括铜、铝、钴、镍，当然还有黄金和钻石。相对而言，非洲地区的炼铁资源并不丰富，德属东非有一些煤铁矿，但贮量还不能满足当地的需要，并不是特别适合发展大规模的冶金和机械工业。

主导欧洲事务的两个皇帝在东非见了面。

奥匈皇帝乘坐德皇的私人游艇访问了坦噶尼喀的一些城市和农庄，然后，在奥匈皇帝离开之前，两国发表了《桑给巴尔宣言》。

《桑给巴尔宣言》宣称德奥两国将会为保卫世界和平作出共同的努力，绝不会容忍一个国家向另一个主权国家发动一场侵略战争。任何企图破坏世界和平的军事行动都将会被作是对德奥两国的一种挑衅，在必要的情况下，两国甚至有可能动用武力来保卫世界的安宁。

“德奥两国是在向整个世界在宣示他们才是这个世界上的规则制订者。两大帝国对于现状感到满意，并且不能容忍任何企图改变现状的事情发生。《桑给巴尔宣言》没有什么具体的内容。他们这目的不过是对日益紧张的远东局势表示关切，并且警告日本人和俄国人不得在远东动武。很明显，这两大帝国是站在了中国人那一边。”英国广播公司的评论员是如此评价这份宣言的。

李海顿在船舱里一面听着广播，一面在思考中国的问题。

北洋军里那一帮武夫确实不是搞政治的材料，在北洋国会内，民党始终占据着国会第一大党的地位，而梁启超组织的进步党居于国会的次席。不过，此时的民党分化成拥黎和拥段两大派系。拥段派和进步党合流，一直保持着段在国会中占据着多数。

黎元洪以辛亥首义领袖自居，手下逐渐汇集了辛亥革命时期的各地精英，并得到了国会中外交系和江浙财团的支持，声势并不亚于段系。

两人手上的军权也几乎相当，徐树铮在1927年段任期届满后一直坐在陆军总长的位置上，而黎方大将蒋作宾这些年来一直稳居参谋总长一职，在中央陆军系统的48个师里，段系有20个师长，而黎系有13个师长。但海军方面

倾向于北洋海军出身的黎元洪，双方也几乎平分秋色。

民国陆军目前大约有93个师的陆军，中央和地方各半。地方各省一般有1到3个师的守备军，一般而言，地方各师装备较差，战斗力比中央各师要差一块。比较特殊的是东北三省一共有七个师，后来都被张作霖揽入手中。

这是徐树铮的失误，当初小徐想拉拢张作霖一起来对抗黎系，没想到最后却养虎为患，成尾大不掉之势。“东北王”利用黎段相斗，左右逢源。终成一大**的地方派系。另一个就是山西的阎百川，此人多年以来稳居山西。韬光养晦，逐渐排除异己。自成一体，把整个山西打造成了一个“**王国”。目前山西拥有着近乎完整的军工体系，而且还拥有四个师的地方部队，装备精良，是一支不容小视的力量。

阎百川以辛亥起家，以民党元老自居，但绝不参与国内政治争斗。

地方派系里还有一支重要的力量是新桂系，在陆廷荣倒台之后，中央派出三个师进入两广，但这支原来的华工军团有不少保定陆军学校出身的桂系子弟，如叶琪、白崇希、夏威等人，逐渐掌控了两广军政，形成一个**的派系，这一派系包括三个中央陆军师和5个地方师，坐拥两广，成为民国政坛的一支重要派别。

在中央陆军一系中还有一支重要的力量是原北洋军系遗留下来的新北洋系，原以冯国璋和曹锟为首，在冯去逝和曹锟隐退之后，以李纯、吴佩孚和陈光远为首，手上拥有九个中央陆军师和5个地方师，其实力足以与段系叫板。

现在中国的问题就出在这里。

张作霖在日本人的支持下逐渐成为了“东北王”，但张却不想留下当“汉奸”的骂名，在东北问题上与控制了满洲铁路和远东地区的日军一直龌龊不断，不愿让日本人过分控制东北三省。至于日本人所支持的“**”，更是被他毫不犹豫地拒绝了。

甚至在日本方面压力逐渐增大的情况下，他开始暗地里与徐树铮接触，准备接受北京方面的和平改编。这下触动了日本的根本利益，在威胁无效的情况下，日本关东军精心策划了一次暗杀行动。

1931年9月18日，日本关东军策划了“东北事变”，“东北王”张作霖在乘火车前往山海关时，专列在经过大凌河铁桥时，列车被日本满铁警备队预先埋设的**炸毁，张作霖当场被炸身亡。

张作霖此行正要去山海关与中央签订“易帜”协议，老张判断形势，果断决定到北京出任副总统，准备放弃东北的地盘和军队以换取全家今后的平安富贵。

当晚，日军借口“维持治安”向驻守奉天的东北军发起攻击，赶往大凌河出事现场的张学良判断错误，认为日本人只是在找借口挑起纷争，向奉天的守备部队下达了“不准抵抗”的命令，关东军仅用一个旅团加上两个铁道守备队就轻易占领了整个奉天。

其后日军开始源源不断地开进东北，东北境内只有自发的义勇军在进行顽强的抵抗。(未完待续)R640

8

北京政府在得知“东北事变”，日军入侵的消息后，严令张学良组织反击，并立即调动八个师星夜从外蒙、内蒙和热河分三路进军东北。

“东北事变”是关东军与日本军部一帮少壮派军人搞出来的，事先并没有严密的作战计划，直到关东军连续占领奉天和长春等主要城市后，军部这才被牵着鼻子陆续把军队陆续开进中国。

进占东北的日军兵力只有不到四个师团7万多人，但以满洲铁路线为中心展开兵力，行动迅速，加之本身哈尔滨自干涉俄国战争时期就处于日本的控制之下，他们以奉天、长春和哈尔滨为据点，实行固守。

随着日军援军源源不断地开进东北，大有两国之间将会爆发一场全面战争的趋势。北洋政府下令暂停进军，在齐齐哈尔、白城、通辽、锦州一线与日军对峙，日军通过东北事件，占领了中国东北三省一大半的领土。

外交总长王宠惠奉令与日本政f交涉，并投诉到国联，要求日军撤出被占中国领土。

日本人对国联通过要求其撤军的决议置之不理，并扶持原东北军将领满族人熙洽在长春成立了一个“伪满洲国”，中日关系急剧恶化，却没有引起全面战争。

日本人对战争的准备不足，而北洋政府方面也想再赢得几年发展的时间，尽管口水满天飞，照会一个接一个，但在东北前线双方军队却默契地拉开了一段缓冲区。

东北地区反而呈现一种诡异的安宁。

虽然“东北事变”中双方交战不算激烈，日军和北洋陆军各伤亡一万多人，但两国政府和军方高层都以意识到两国最终难免一战，双方都开始磨刀霍霍，在加紧作军事准备。

北洋政府担心此时爆发全面战争而影响到自己的工业发展计划。从而采取了相对克制的态度，这也助长了日本国内的军国主义势力发展，毕竟关东军在东北的冒险取得了很大的成效。占领了大半个“满洲”。而在国内，包括总统李根源在内。国务总理陆徵祥、外交部长王宠惠成为三大“卖国贼”。

国内爆发大规模的学生运动，外交部长王宠惠在北京大学演讲时被学生围攻，受到毒打，其后愤而辞职。其后李根源、陆瀓祥也提出辞职。北洋政府再次更迭，段祺瑞偿所原，登上了总统宝座，民党一系的谷种秀成为政府总理，现在北洋格局又反了过来。段系成了“总统派”，而黎系则成了“责任内阁派”。

问题是这时候俄国人也搅了进来，在内战之后逐渐恢复了国力的苏俄也开始向中国索要远东地区的主权。在大叶尼塞河一线，中国边防军与红军也开始不断发生冲突。北京政府所面临的局势十分危险。

经过两个“五年计划”，特别是在与美国、英国、法国，甚至是德国签订了大量的“租赁协议”后，这些资本主义国家剩余和倒闭的工厂设备大量地涌入苏维埃俄国，在一九二九年之后，苏维埃俄国的重工业生产得到了飞速的发展，到1934年时。它的钢铁产量已经达到了650万吨，超过法国和日本，一跃成为世界上第五大钢铁生产大国。虽然存在着生产效率低下和浪费严重的问题。但计划经济也展现出了它独特的魅力。值得重视的是，苏俄一直保持着一支超过300万人的庞大陆军，这是一支相当可怕的力量。

现在俄国熊又从重创中恢复了过来，第一个目标就找上了远东最弱的中国。

李海顿之所以要亲自到远东进行这次“示威性的访问”，就是因为北洋政

府还没有做好战争的准备。

在“九一八事变”后，北京方面意识到自己的工业大都集中在沿海一带，而与日本相比，民国海军与其相差甚远，可以说如果中日战争爆发。中国的沿海工业必将会遭受重创。所以从1931年开始，北洋政府开始有意识地把国防工业开始迁往西部。重新进行工业布局和调整。

德县的兵工厂被迁往了西安，而江南制造局和金陵兵工厂则迁往了重庆。

为此。北洋政府计划在五年内在西部建成酒泉、重庆、河口三大钢铁和机械制造基地，同时在昆明、成都和西安、建成三大飞机制造厂，在西部建立起一套完整的军工体系。

这都需要时间。

虽然经过十年的发展，中国的工业有了很大的发展，但由于底子薄弱，中国想要赶上西方强国的工业水平，需要三十年的稳定和发展时间，但日本人却不会给他们多少机会了。在中国的近现代化过程中，每次都是日本人通过战争的方式打断了这种进程，上一次是甲午战争，而这一次，似乎他们还想再来一次。

目前中国几大钢铁企业以武昌钢铁厂规模最大，年产量达到了50万吨，其次是宣化钢铁厂，产量为30万吨，其他的钢铁企业由于都是在28年到30年左右建成投产，规模并不是很大，产量都在15万吨左右。即便如此，由于日本大部分的军事资源都用于海军建设，陆军的装备水平与世界上的一流军事强国还是有很大的差距。

以北洋陆军的装备水平来看，并不弱于日本陆军，但在飞机的装备数量上却有着较大的差距。北洋陆军只装备有1400多架战机，其中大约有一半左右是老式的双翼机，实际上能够应付现代战争的作战飞机只有800多架，海军方面的情况与陆军相似。

而日本方面，随着军人内阁出现和重整军备，目前陆海军装备的飞机数量已经超过了5000架，就数量而言已经超过了中国的一倍，而且性能方面也较为优越。

中方另一个大问题是指挥系统混乱，中央地方互不统属。中央方面开办有南苑航校和张垣航空学校，而直系开办有南京航空学校，桂系开办有南宁航校，但各地航校毕业生训练水平不同，指挥和作战方式也存在着差异。

其实以目前的军事实力，北洋军已经完全有能力与日军一战，但问题在于苏俄，北洋军还要抽出一半的精力去应付苏俄可能的入侵。

这就让段祺瑞感到有些焦头烂额了。(未完待续)R640

9

奥匈皇帝在此时进行的公开访问无疑是给北洋政府打了一针兴奋剂。

为此新任国务总理王正廷和一干北洋政府军政首脑专程代表段祺瑞到天津港去迎接奥匈皇帝的到访。

作为第一个对中国进行正式访问的西方列强国家元首，李海顿自然受到了中国官方和民众的热烈欢迎，而且奥匈皇帝访问的目的报纸上也介绍得很清楚，说白了就是很中国撑腰，警告苏俄和日本不要轻举妄动。

李海顿在总统府与段祺瑞进行过两次会谈，一次是正式的会见，一次属于私人会谈。李海顿对段祺瑞还是抱有一定的尊重，虽然他也玩弄权术，在

政治上勾心斗角。但总的来说，他属于那种有气节、有操守的旧式军人，相对而言，早年留学德国的经历使得他比较注重民意，也注意自己的名声，这点和北洋一些毫无节操的将领们截然不同。

作为一名政府总理，段祺瑞从未对国家的经济建设产生过任何兴趣，但却从不干涉财政、农商、交通等部门的决策，所以在他执政期内，国内经济和工商业照样在快速发展。虽然他不喜欢民党，但在他主政期间，民党身份或是反对派阁员却占了内阁成员的半数，当然最重要的陆军部他始终是掌握在自己手上。

其实若不是李海顿在欧洲帮北洋政府装备和训练的华工军团，段祺瑞甚至没有自己的嫡系军队。

奥匈外交大臣施特尼格应邀在北京大学和天津北洋大学作了《亚洲的和平》和《进步中的中国》两次公开演讲，中心就是反对侵略，维持亚洲的和平，另外就是赞扬这些年来中国的进步以及和德奥紧密的政治、军事、经济方面的联系。帝国外交大臣第一次使用了“战略伙伴关系”一词来形容奥中关系。

确实如此，在1933年，奥匈帝国与民国之间进出口贸易额达到了创记录的34亿克朗。中国成为奥匈帝国仅次于德国的第二大贸易伙伴。奥匈外交大臣的演讲已经摆明了帝国决心维护在中国的利益和维护中国和平的决心。

不过，李海顿很明白，自己的“恫吓”行动只能维持一时。更主要的还得靠中国人自己的努力。

在与中方军方进行的讨论会中，李海顿及奥匈军事战略专家们给北洋军政大员们就加快反侵略战争准备问题。提出了以下数点建议：

一、 确立举国一体的国防领导体制，成立最高国防委员会，其组成尽量囊括国内各方势力的主要成员，统一领导、建设和指挥国内的所有武装力量，并加快建立和完善的预备役和地方守备武装的训练和装备。

二、确立和加快在西部建设战略后方的进程，以利于坚持长期战争的需要。战略后方的重点在西北和西南七省，中心在四川和陕西。

三、大力发展内陆的交通系统，建立西部完善的铁路和公路网络。整顿和加强内河航运。交通是衡量一个国家经济和国防力量的重要标志。四通八达的交通线路和先进的交通工具，不仅可以促进经济的快速发展，也可以使军队快速机动，使后方供应及时充裕。现代战争的成败从一定程度上而言就是取决于工业生产和后勤保障。

四、在国内推行征兵制和实施民众普遍军训制度。在民众中推行军事训练，主要进行壮丁训练制度和学生军训制度。使民众能够熟悉武器操作和军事技能，并在学生军培训预备役军官，这有利于在战时快速地补充熟练兵员和后备军官。

五、进行陆军的重新整编和加强特种兵种建设。陆军装备要做到统一型号和标准，这有利于战时的补给和兵工生产，特别是加强炮兵、装甲兵、机械化部队和工兵部队的建设。奥匈帝国同意以贷款方式在三年内提供5个机械化装甲师的装备援助。

六、加强海军特别是航空兵建设，加快扩大航空特种冶金工业特别是铝及铝合金材料的生产规模。整合国内现有的航空学校和飞机生产。在西安、太原、成都、武汉和昆明建立新的飞机制造厂，现有的北京、南京和福州三大飞机制造厂逐步向西部迁移。海军方面减少东南沿海基地数量，逐步向两广地方集中。好在紧急情况下能够及时进入到德奥远东舰队的保护范围内，为今后的反攻积蓄力量。

七、整备要塞和修筑国防工事。重点地区为长城一线、长江口、闽江口和长江镇至九江段江防工程，在德国顾问的指导下，首先对长城山海关至察哈尔一线，长江江宁、镇江、江阴要塞进行整理。

八、调整、扩大兵工生产。

以目前的林县兵工厂、西安兵工厂、汉阳兵工厂、太原兵工厂、四川兵工厂和南宁兵工厂为基础，加快扩大生产规模，同时江南、德县、济南、金陵和广州兵工厂向内陆迁移。

很明显，奥匈军事顾问的建议都是在初期放弃不易防守的沿海地区，拉大日军的后勤补给线和战线。在二线与日军相持，然后在逐步反击。

这让中方高层十分不爽。却又无可奈何。

对于工厂内迁的建议小徐等人基本接受了，但在一开战就放弃沿海。他们死活都不肯承认。

最后，蒋方震讲了一段很经典的话："对付日本这样的国家，不管输也罢，赢也罢，反正就是不要同它讲和，要做好长期战争的准备，死缠烂打，最后总能把它拖垮。"这也一语道出了持久战的根本思想。

不过，事情总也会有意外，李海顿认为这些准备已经足够充分了，但当战争实际到来后，才发现这些还远远不够。

奥匈皇帝对中国的访问确实也暂时震慑了日本和苏俄，最少目前这两个国家还是很惧怕这个在欧战中迅速又重新崛起的中欧帝国，当然，主要是因为这个帝国身后还站着一个更为可怕的德意志第二帝国。

连英法俄三大帝国联手都被德国人给打趴下了，日本人自认为以它目前的实力，即使是在远东单独对付英国都不会占到便宜，何况现在号称世界第一军事强国的德国。

这让日本暂时收敛起了野心，远东的局势也稍稍变得缓和起来。(未完待续)R640

10海空对抗（一）

海因里希.穆勒上校在中国呆了三个月后又奉调回国，担任新改装成航空母舰的"艾琳大公夫人"号上的航空指挥官。

正在向海面上坠落的太阳，把几架正在训练的战机遮蔽在它金色的光辉里。黄昏的阳光斜照在正在亚得里亚海航行中的航母甲板上，上面停着几架刚刚完成训练降落和俯冲轰炸机，还有几架鱼雷机，甲板上的勤务人员正在把其中的一架推到升降机上准备送进下层的机库里。飞行甲板上还堆着一些演习用的鱼雷和航空炸弹，显得十分拥挤和杂乱。

在舰桥一层的航空作战室里，斯柯特海军航空兵少将正在向飞行军官们讲解着海军大演习的战术安排。斯柯特少将身材瘦小，但却十分精悍，黑红的左脸颊上还留有一道明显的伤疤，这是因为飞机失事所造成的伤害。少将在欧战时期曾经是"特蕾莎女皇"号上的侦察机飞行员，现在是第二航空舰队的航空参谋长。

"嗨，兄弟们，扬眉吐气的机会来啦，现在有机会教训一下战列舰队那些鼻孔都长到脑袋顶上的家伙们，让他们知道一下我们的厉害！"这位海军少将手里夹着一支粗黑的雪茄烟，挥手叫军官们就座。他双腿略微分开，站在舱壁上挂着的巨大海图前，另一支手里拿着一根教鞭，然后就直截了当地谈到了主题。

"一次大规模的对抗演习，好吧，我们已经参加过两次了。但这次不一样，是航空舰队和战列舰队的对抗，这事关帝国海军的未来发展方向，这次

我们要彻底打垮海军里那帮迷信战列舰并阻挠我们航空舰队建设的那帮顽固分子的信心。他拿着教鞭指着地图说道："这是一幅东地中海地图。我们从罗得岛出发。而战列舰队则从的里波里塔尼亚启程，双方互相伺机寻找和消灭对手。"

"这么简单？"穆勒说道，"他们恐怕还没有看见我们就已经全进水里了。"

"不能大意。据说霍尔蒂元帅给他订出了一个夜晚突袭的计划。"斯柯特说，"我们要是进入战列舰的射程内。可就笑话弄大了。"

斯柯特的话让飞行员们鼓足了干劲，舰载机航空兵在海军里还从来没有被高层真正地重视过，现在证明他们价值的机会终于来了。

十天后，对抗演习正式开始了。

海军航空舰队司令官苏克尔中将在演习开始的前三天才赶到了罗得岛海军基地，在他登上了旗舰"伊斯特里亚大公"号之后，立即就召集舰队参谋人员和各舰主要军官在旗舰上召开了作战会议。

"按照计划，我们参加演习的军舰由四艘航空母舰、两艘重巡洋舰、六艘轻巡洋舰和十艘驱逐舰组成，而战列舰队方面包括六艘战列舰、两艘重巡洋舰、四艘轻巡洋舰和十二艘驱逐舰。我们的舰队将在明天一早出港。"航空舰队参谋长卡拉托什首先做了任务介绍，"我们与战列舰队的对抗演习将在后天开始，演习地点在利比亚苏尔特湾及北部海域，，实际上就相当于我们从班加西起程，去攻击从的里波里出发的战列舰队。但如果我们进攻的地点在距的黎波里150公里之内，战列舰队将会得到陆基航空兵的支援。"

斯柯特站了出来，接着卡拉托什将军的话说道："我们将有一天的时间来完成进攻计划，最少要与战列舰队保持一百海里以上的安全交战距离。皇帝和霍尔蒂元帅将在战列舰队的旗舰"弗雷德里希大公"号上观看整个演习的过程，希望我们的飞行员们能在他们的头顶上投下染料沙袋。这是证明航空舰队实力的最好机会。如果我们能够在这次演习中取得成功，那么海军的经费今后将会向我们倾斜。皇帝希望航空舰队对取得一场大胜，而且这么多年来一直在替我们说话。希望各位不要辜负了陛下的厚爱和期待。"

"也就是说，这次的演习，将直接决定帝国海军未来的发展。"苏克尔将军走了过来，"不同的演习结果，会给航空舰队带来不同的命运。我对各位没有任何特别的要求，只希望各位能够在这次演习中把平时训练中的成果最好地展现出来！"

"保证完成任务！"

"歼灭战列舰队！"

"击沉'弗雷德里希'！"航空部队的指挥官们兴奋了起来，搞得巡洋舰和驱逐舰上的指挥官们面面相觑，不至于吧，那可是帝国海军的旗舰。用得着说那么狠的话吗？！

由于用商船改装的"皮洛提翁"号航空母舰航速只有23节，已经不能跟上舰队的速度。现在已经退役成了海军航空兵的训练舰，所以帝国海军仅有的四艘航空母舰尽数出动。这支舰队总共拥有216架各型舰载机。攻击力绝对不容小视。

舰队在第二天上午就离开了罗得港，帝国航空舰队的四艘航空母舰在在十多艘护航战舰的伴随下，驶向了预定的海域。

因为是演习，自然不能使用实弹，所以使用的都是演习专用的弹药。这些弹药与航空炸弹和航空鱼雷与实弹有着同样的外形、重量，性能也相差无几。只不过是战斗部里装填的不是炸药，而是颜料。只要炸弹命中战舰，里面的颜料就会四散飞溅，留下一个非常明显的记号。鱼雷也是一样，只要命中了战舰，那么周围的海水都会被染上明显颜色。

穆勒站在“艾琳大公夫人”号的舰桥下方，战舰的甲板上堆满了各种型号的战机，以战斗机、俯冲轰炸机和鱼雷机的顺序排列着，每艘航空母舰拥有一个航空大队，共有24架战斗机、24架俯冲轰炸机和16架鱼雷机，另外机库里还有8架备用战机。这样象“伊斯特里亚大公”级这样的航空母舰，总共拥有72架作战飞机。

帝国海军部合作的飞机厂包括的里雅斯特伊斯莱亚飞机制造公司，维也纳埃德里希飞机公司和萨格勒布博萨航空公司。其中博萨航空公司是由民航公司而投资的飞机制造厂，但却发展极为迅速，海军所采购的俯冲轰炸机就是出自这家飞机制造公司之手。

博博航空公司所设计的stk-3型“野蜂”式轰炸机由于采用了星形风冷发动机，看起来机头机身粗大，外形丑陋，但却以性能优异，坚固耐用而一举赢得了海军航空部门的青睐，在去年的战机招标中一举中标。

相比之下，伊斯莱亚公司制造的fyl-5“海燕”战斗机则显得身形优美，飞行起来也十分轻盈。

“海鸥”式鱼雷机则是埃特里希公司制造的传统的双翼轰炸机，由于负载大，以目前的航空发动机的最大功率，想要挂载重达920公斤的航空鱼雷升空，也只能使用不磁灵活但载荷较大的双翼机。

现在好戏要开始了。(未完待续)

11海空对抗（二）

早晨的太阳刚刚从东方的海面上升起，航空母舰上的官兵们都开始紧张地进行战斗前的准备工作了。在飞行甲板上，空勤人员在忙碌着，而飞行员们则开始吃早餐。

按照预定方案，战列舰队由的黎波里海面向东进行战斗巡航，而航母舰队则在班加西附近海域向西搜索。现在双方相距大约260海里，彼此并不知道对方的具体位置。现在演习的命令已经下达，双方相向而行，预计大约在6个小时之后，就能进入对方的视距范围之内。

苏克尔海军中将并不希望一对方的距离过于接近，下令航空舰队以15节的巡航速度前进，而战列舰队则有些急于求战，莱布尼茨上将下令舰队以24节的高速在向东快速航行着。

上午9点，双方大约相距180海里，双方的指挥官几乎同时下令出动侦察机搜索对手的位置。不过，航母舰队出动的是16架“海燕”式战斗机，而战列舰队只派出了6架“信天翁”式水上飞机。

在“艾琳大公夫人”号上，飞行员们已经开始在舰桥一层的待机室候命，航空指挥官穆勒上校则焦急地在三层的作战室等候着消息。

“海因里希，你非要亲自上阵吗？”瓦格纳舰长俯身在巨大的海图桌上，叉开右手，用两根手指在海图上比划着。

“是，这是一次重要的活动，如果是在战斗中，也许我会一直呆在航空指挥官的位置上。”穆勒说道，“如果我们所选择的道路没错的话，那么也许用

不了一个小时，就会有消息传回来。”

“哈哈。也许莱布尼兹将军心血来潮，说不定已经改变了航向。”

“没有问题，我们需要他们离开岸基飞机的保护范围。无非是晚一点发现他们而已。”穆勒说道，“反正如果他们逼得过近。我们也会拉开与他们的距离，在20海里之外，那些战列舰上的大炮就是个摆设，我们却能在200海里之外就发动进攻。”

“确实如此，很明显的事实，为什么有些人就看不到这点呢？”

“他们看到了，只不过是不相信装甲厚重的战列舰能被一架小小的飞机击沉而已。”穆勒说道，“传统思维的惯性是巨大的。他们的思想已经要被淘汰了。”

“不知道霍尔蒂元帅在挨炸之后的脸色是怎么样的？”

“哈哈，一定非常精彩！”

突然，舰上的警报响了起来。

这时，通讯参谋跑进来报告，“‘仙女座’号发回报告：左舷，发现敌人侦察机！”

航母舰队首先被战列舰队发现。

苏克尔中将下令各舰向出动两架战斗机开始驱逐敌方的侦察机，“信天翁”水上侦察机根本不是舰载战斗机的对手，仅仅10分钟后，演习指挥部裁定，两架“信天翁”被击落。有一架逃脱。

在追击敌方的侦察机之时，第12小队报告：“发现敌方主力，航向东南。方位……”苏克尔上将见战列舰队还没有跑出岸基作战飞机的保护范围，并没立即下令出击，而是命令舰队向北转向。

航母舰队一直保持有四架战斗机对战列舰队进行跟踪，而战列舰队对航母编队的转向一无所知，继续向预定地点在高速前进。

上午11点，通讯参谋向穆勒报告：“长官，收到旗舰的命令，可以开始了！”

三颗信号弹升了起来，随后航母开始迎风转向。并以30节的最大航速在海面上开始航行，首先长空的是12架战斗机。在航母上空盘旋，进行护航。其后。两个中队的“野蜂”开始升空，最后是一个中队的鱼雷机。

四艘航母上一共出动了42架战斗机，60架俯冲轰炸机和36架鱼雷机。在四十五分钟之后，这些战机已经全部升空，并完成了编队，开始向着战列舰队的位置飞去。航母迅速的改变了航向，回到了编队之中。

每艘航母大约保留了三分之一的作战飞机来执行第二波攻击。

12点整，演习总指挥部接到派驻在航母上的观察员报告：航母舰队已经派出了第一波攻击飞机，首先向战列舰队发起了进攻。

从海图上已经清楚地标明了目前的形势，航空舰队所派出的攻击机群正在扑向战列舰队，而150海里之外的战列队却对航母舰队的情况一无所知，仍然向着航母舰队的预计位置在高速行驶。

在12点30分，航母方面的观察员报告，航空舰队又派出了第二批攻击机群，共计36架俯冲轰炸机和32架鱼雷机。

1点10分，第一攻击波近百架战机已经飞抵战列舰队上空，机群开始散开，俯冲轰炸机开始向高空爬升，而鱼雷轰炸机则在大约150米左右的高度开始逼近战列舰编队。第一批24架俯冲轰炸机首先从3000米的高空向战列舰发

起了“攻击”。

其后鱼雷机编队也从三个方位切入战列舰队的防空圈，随后在高空中待命的36架俯冲轰炸机也加入了战团。没有空中保护的战舰只能凭借着防空火炮进行拦截，但防空火炮很难捕捉和跟踪高速移动中的战机。

况且来袭的飞机几乎从舰队上空的各个方向同时发起了进攻，根本就防不胜防。第一攻击波的攻击大概持续了十分钟，当已经完成投弹的机群呼啸着离开舰队上空的时候，演习指挥部已经判定战列舰“匈牙利”号和重巡洋舰“萨拉热窝”号战沉，“马克西米利安大公”号和“克罗地亚号”被重创，损失了百分之六十的火力，轻巡洋舰“科孚岛”号和“天马座”、“射手座”号驱逐舰退出战斗。

仅仅一个回合的较量，战列舰队便已经损失了近三分之一的兵力，而他们连航空舰队的影子都还没有看见，而对手只“损失”了11架飞机。

在“弗雷德里希大公”号的舰桥里，霍尔蒂海军元帅面色阴沉，不过，他已经亲身目睹和感受到了飞机攻击的可怕之处，当俯冲轰炸机象一个小黑点一般从3000米的高空中飞速而下，实际上就象一枚从天而降的炸弹，防空火炮很难击中这么高速移动的目标。

还没容他们喘一口气，第二波攻击开始了。(未完待续)

12海空对抗（三）

“战斗”还在继续下去。

这次是36架俯冲轰炸机与32架鱼雷轰炸机所展开的协同攻击。

13时20分，两批俯冲轰炸机首先发起了攻击，在损失了4架飞机之后，成功地向军舰投下了“炸弹”，几乎就在俯冲轰炸机群开始攻击的同时，鱼雷机群也开始向几艘主力战舰扑去。

战列舰队本身就在第一波攻击中“损失”惨重，防御上出现了很大的漏洞，更是显得左支右绌。

这一波攻击中，反而是鱼雷机大显神威，扔下的28枚航空鱼雷中，竟然有9枚命中了目标。在在“弗雷德里希大公”号的作战室里，喇叭里传来飞行员们嘈杂的叫喊声，战列舰队旗舰的舰桥被命中两枚航弹和一枚鱼雷，已经被判定为“重创”。

第二波攻击持续了大概十五分钟，当喇叭里的声音都消失了的时候，通讯参谋向霍尔蒂元帅报告说航母舰队正准备发动第三波攻击后，海军元帅无力地挥了挥手，“演习结束！”

虽然最终的“战果”还没有统计出来，但霍尔蒂很清楚，仅仅在两个小时的“海战”中，战列舰队已经一败涂地，最少已经“损失”了一半。

结果已经很清楚，再继续下去已经没什么作用，而且他也不想继续呆在战列舰上忍受“煎熬”了。

最终的战果在傍晚前已经确实：战列舰队“损失”了两艘战列舰，一艘重巡洋舰和两艘巡洋舰，另外两艘战列舰和一艘重巡洋舰被“重创”，而航空舰队仅损失了27架作战飞机。这样的战损比完全就不成比例，换算成金钱的话大约是2.5亿对120万，在约是200比1。

这次对抗性演习在奥匈海军中确立了航空母舰的主力舰地位。成为帝国海军发展中一个重要的转折点。

当然，演习的结果被列为军方高级机密，所有参演人员都要写下保密

书。并且接受了数次专门的保密条例培训。这次演习的结果，直到第二次世界大战之后。这才公诸于世。

在演习结束后，皇帝匆匆赶去德国，去参加兴登堡元帅的葬礼。

兴登堡元帅是个受人景仰的纯粹普鲁士军人，他在战争结束后又担任了十年的帝国首相，为德意志帝国的繁荣作出了很大贡献。霍亨佐伦家族权力的基础就是普鲁士军官团和容克贵族集团，德皇威廉二世自然也赶到东普鲁士的沃伊代克庄园。

许多人认为兴登元帅资质平庸，只不过在军事上依靠鲁登道夫，治理国家时依靠财政大臣古斯塔夫。对他的军事才能和政治才能表示怀疑。实际上，元帅知人善任，而且善于与人沟通，听取别人的意见，这使得他在军事指挥和治理国家时很少出现重大的失误。正是因为他的老练和稳重，德意志帝国才艰难地渡过了几次重大的危机。

作为军事合作者，奥匈帝国在兴登堡成为德军总参谋长之后合作的很愉快。而作为盟国，德意志帝国与奥匈帝国在战后重大的国际问题上也保持着高度的一致，这一切都与兴登堡在担任首相期间与奥匈建立起的良好沟通和协调体制有很大的关系。

为了表示对元帅的敬意，在葬礼结束后。德国皇帝下令把元帅的长子奥斯卡.兴登堡擢升为陆军中将。不过，李海顿倒认为小兴登堡过于喜欢出风头，与老元帅的才能相差基远。

在德国期间。李海顿还专程去汉诺威去看望了已经退休的马肯森元帅一趟，并向这位85岁的陆军老元帅颁发了一枚奥匈帝国最高荣誉骑士勋章。

现在一战时期还依然健在的名将已经没有几位了，马肯森是他们中间比较长寿的一位。

这可能是和他比较单纯的个性有关，从来不关心国内的政治纷争。

马肯森元帅依然精神矍铄，思维敏捷，也很健谈。

不过，他在向李海顿抱怨德国现在陆军的经费不足，装备有些落后时，李海顿只能微笑不语。

德国陆军在战后一直维持在大约一百一十万兵员左右。是世界上最强大的陆军，目前大约装备了4600辆坦克和3000架作战飞机。虽然由于经费的限制。大部分部队的装备没有及时更新，但德国陆军在武器装备的研制和开发方面。一直处于世界领先地位。

至于装备更新缓慢的问题，这也没有办法。目前的欧洲根本就没有能对德国陆军构成威胁的国家。法国在战败后就一直没有恢复元气，俄国经过将近七年的内战，虽然苏维埃政权最终统一了西伯利亚和中亚，但芬兰、爱莎尼亚、拉脱维赫、波兰、乌克兰、顿涅茨-顿河、高加索联邦已经独立，立陶宛和大半个白俄罗斯被德国吞并，他们实际上已经被削弱了一半。即使是全盛时期的俄罗斯帝国依然对俄国怀有恐惧，况且是现在。

为了保持世界一流海军强国的地位，德国把每年120亿马克的军费开支中的一半用在了海军建设当中。特别是在1934年，由于《华盛顿海军限制军备条约》到期，日本宣布退出条约，《条约》已经失效，德国方面立即通过了开工建造五艘排水量45000吨的“德意志”级战列舰的海军预算，用以替代预备退役的四艘“国王“级战列舰算，这更让陆军看着眼红。

在《华盛顿条约》签订之后，德国海军淘汰了大约一半的主力战列舰，

只保留了四艘“国王”级、五艘“巴伐利亚”级和五艘“马肯森”级一共十四艘战列舰。另外，四艘在建的“约克”级战列舰根据条约改装成了航空母舰，它数量庞大的潜艇部队也只保留了136艘潜艇。

即便如此，德国海军一直保持着与英国和美国大体相当的实力。

这些年来，德国海军也并没有再建造大型水面舰船，但建造了四艘重巡洋舰，而且轻巡洋舰和驱逐舰的数量一直在增加。特别是海军航空兵部队，经过十几年的发展，目前已经拥有了1600架作战飞机，几乎可以与陆军航空兵相提并论，成为一支重要的空中力量。

德奥所主导的欧洲局势一直保持着相对稳定，不过，现在它在西班牙，遇到了新的挑战。(未完待续)

13钦州（一）

北洋政府在决定加快战备后，根据德奥军事顾问团的建议，准备把南洋舰队基地由福州迁往广西的钦州，同时，福州海军造船厂和海军学校也准备迁往这里。

钦州湾位于广西省的南部。东以犀牛脚半岛南面的大面墩(玳瑁洲)、西以企沙半岛的天堂角间的连线为其南界，水域面积大约有400平方公里。湾内岸线曲折，岛屿棋布，港汊众多。这里背靠中国西南腹地，面向北部湾，地理位置十分优越。是中国西南海岸上的天然深水良港，几乎封闭的海湾水域宽阔，内湾深槽天然水深一般-18—-25米，最深处达-32米，湾内风浪小，来沙量少，岸滩稳定，具有建设深水泊位的有利条件。

海军造舰总监，福州船政局局长兼福州海军学校校长陈兆锵中将亲自赶到了钦州，督促和监督海军基地和海校的搬迁工程。在龙门镇外的虎尾岭山上，桂军参谋长叶琪在陪同着陈兆锵一起俯视着山脚下繁忙的造船厂工地。

“轰！”

远处海岸一带不地传来的开山放炮的声音和大型机械引擎的轰鸣，整个工地调集了十数台大型挖掘机、数十台推土机、压路机、打夯机等重型机械，另外还有一百多辆自卸卡车。如此大规模的现代化机械施工，不仅节省了大量的人力，而且还极大地加快了施工速度。这些工程机械，大部分来自德奥的援助，也有一部分是武汉重型机械厂和福州马尾海军造船厂自己仿制的产品。

“翠微兄，你看，象过去用人力开挖这么一座长三百米，宽五十米的大型船坞。需要上千名劳工用近四个月的时间才能完成。而现在，仅仅用了十几台挖掘机和四十多辆汽车，仅仅用了半个月的时间。就完成了基础开挖的土方工程，这就是机械的力量！”陈兆锵指着山下喧闹的施工场地自豪地说道。“也许只用三年的时间，整个的船政搬迁工程就会完成。”

“三年？那舰队也会进驻到这里？”叶琪确实看着心惊，其实更多的桂系将领更担心海军的到来会不会损害到他们的利益，这里距桂军的老巢南宁大近了，而且海军也有过侵占别人地盘，割据福建和山东半岛的先例。

桂军总司令马晓军力排众议，力主接纳了海军进入广西，并且认为海军的到来对于广西的发展有利。作为目前桂军的最高军政长官。马晓军最少还昰表面上听命于中央，他最早返回广西就是徐树铮的安排，而且借助于叶茎、白崇希两个中央陆军师的力量，马晓军依靠桂军中的保定系军官的力量，在与老桂系的军阀混战中先后打败了陆廷荣、谭克明、陈长泰和沈鸿

英，最终一统广西。

海军向广西搬迁，这是事先徐树铮和蒋作宾两人和马晓军商量过的，在不过，地方派还是担心海军的到来会消弱他们对广西的控制，于是派叶琪也率一个师进驻钦州。名义上是保卫海军基地的建设，另外未尝没有监视之意。

不过，眼前看到的情景也确实让叶琪感到震惊。机械的力量绝非人力可比。

“铿臣先生，听说船政局曾仿制过坦克和装甲车，能否让小弟见识一番？”叶琪说道，中央军也装备了两个装甲师，他从在欧洲回国的叶荃等人那里知道了装甲部队的历害，但从来还没有见识过，所以想借这个机会看看能不能沾上点光。

“这个……我可做不了主，船政局是按奥国提供的技术和图纸仿制过坦克，但每年的产量很少。只有120多辆，但这些东西都是陆军部指定生产的。而且小徐对它把控得很严。你们可以找陆军部去申请啊？”

“要过，可是哪能轮得着我们这些省军。中央陆军方面都没有装备呢，我只是在叶荃那里见过十几辆他们用来训练的坦克，都跟宝贝似的。”叶琪抱怨道，各省军是自筹资金，中央方面每年只给每个师几十万元的补贴，这点钱连发军饷都不够，更别提想添置装备了。

“这也没办法了，北京那边每辆坦克都有专门的拨款，我就是能造，可也得有钱啊。”

“那玩意多少钱一辆？”

“得五万多，国内的原料也贵，有些配件还要进口。”

“那么贵？”叶琪吓了一跳，不过，他想到坦克上面安装了火炮也就有些释然了，一门五点七生高射还要一万多块，而且坦克炮肯定要比陆军炮要复杂得多，“如果我们能搞到一部分资金，你们能不能给我们造一些？”

“如果新厂建好了，生产扩大，应该还可以。不过目前不行，福州那边陆军部的订单都无法完成，根本没有时间给外面加工。”

“新厂什么时间能好？”

“厂房在年底差不多就能建好，加上安装和调试机器，大概还要一年半的时间才能够投产。不过你们也有好处，海军方面计划在广西山区修建几座大的战备贮油库，到时倒能匀给你们一些。”

“这可说定了，到时新厂区造出的坦克，可得优先提供给我们一些。”叶琪说道。

“应该没问题，北京方面也在考虑如何增强两广方面的实力，毕竟如果打起仗来，两广方面海岸漫长，防御的压力也很大。”

“这场战争真的能打起来？”叶琪说道。

“不好说，中央那边想尽量拖延，可是自从东北三省让日本人给占了之后，国内民情汹涌，于情于理，北京方面已经没有了退路，如果日军再次寻衅，那么很可能就会引发一场大仗。”陈兆锵说道，海军方面有很多人对于把福州海校迁离福建都有意见，不过，在萨镇冰的说服和压制下，这才勉强同意把海校和船厂搬到广西。不过也有条件，就是海军基地必须控制在闽系海军手中，决不允许桂军染指。

“好吧，国家兴亡，匹夫有责，如果是抗日的事，我们坚决支持，在这方

面，决不拖政府的后腿。我回去向毅公报告，如果海军方面有什么困难，我们尽量支持。”叶琪说道，马晓军曾在桂军会议让提过海军在广西建基地是为了提前作抗战的准备，有一部分人不相信。但这次他亲眼所见，确实有所转变。(未完待续)

14钦州（二）

福州海军航空学校并不是国内最好的航空学院，但也有近二十年的历史了，它和北洋南苑航空学校是国内第一批成立的航空学院。

福州海军航空学校最早创办于1915年，当时福州船政局局长兼福州海军学校校长陈兆锵从海军部申请到一笔资金，在福州海校开办了海军飞潜学校，成为国内最早设立的一所培养航空和潜艇制造和驾驶人才的学校。学校开设有飞机制造、飞行、潜艇制造、潜艇驾驶和轮机制造5个专业。其后，航校和潜艇学校分离，分成为海军航空学校和海军潜艇学校。

海军航空学校是首批搬离福州的工厂和学校之一，新校址选在了钦州港西面大约10公里的防城县茅山岭脚下。九月初的北部湾海岸碧空如洗，海军航空学校的到来还是打破了这里原有的宁静和安逸。这里的气候和福州不太一样，似乎给人的感觉要明快一些。

茅山岭脚下的一大片开阔的空地已经被圈为了军事禁区，周围用铁丝网给围了起来。秋耕早已经结束，田间的已经长出绿油油的禾苗，农夫正在地头上忙碌，他们不时地抬起头来好奇地观望着远处那座面积如同几十个稻场连在一起般巨大的水泥地飞机场和在场地上滑行的飞机。他们中许多人都在修建机场的过程中在里面做过工，机场建成后，又在旁边修起几个巨大的库房。

“嗡……嗡”

伴随着一阵发动机的轰鸣声，在机场跑道上的两架埃德里希公司制造的鸽3式教练机，先后拉起升空，这些飞机在升空的过程中动作明显的有些生硬。至少并不娴熟。

“这些飞行员还需要加强训练，也许是以前飞惯了双翼机的缘故，他们并不适应高速单翼机的操作。”在指挥塔楼里看着正在进行训练的中国海军航空队的飞行员们。库科奇中校略微皱了皱眉头，“从现在开始。每人每同的飞行训练时间延长到4小时。”

作为中国南洋舰队的海军航空兵军事顾问团成员，尼克拉斯.库科奇中校担任着这支舰队航空队的飞行教官。中国海军航空兵明显缺乏有效的训练，所使用的飞机大部分是欧战后德奥两国淘汰下来的福克3型和伊斯莱亚2“海鸥”式双翼机，新式的单翼飞机较少。而且由于缺少水泥和沥青，大部分军用机场都是用黄泥辗压而成的简易机场，一到下雨天，就因为场地泥泞而无法使用。

海军方面从奥匈购买了两个中队的“野蜂”式舰载俯冲轰炸机，不过“野蜂”粗大的机头让中国飞行员们私服不适应。飞行员坐在座舱里几乎看不见前面的跑道，只能凭着感觉起飞和降落，它对飞行员的操作技术和经验要求很高。

来华的德奥军事顾问大部分是现役军官，对他们来说到远东是执行任务，不过中国方面每个月仍然会提供大约500克朗的津贴，这几乎和一名中级军官的月薪相当。所以，到远东服役对一部分人来说还具有很大的吸引力，

这等于是挣双倍的薪水。

库科奇本来在远东舰队服役，于是通过关系从安南调到中国，而且已经呆了三年。最让他感到头疼的并不是那些方块文字。而是海军军官们在一起的时候会说言，中国海军中大部分的高级军官是福建人，他们在交谈时使用库科奇到现在也根本听不懂的福建话。每当这时候，就象个傻瓜一样，这让他感到十分沮丧。

他从指挥塔上走了下来，苏逢春上校和他的好友卡夫中校在下面正等着他。

“怎么样？”苏上校说道。他毕业于烟台海军学校，不过他是广东人，而海军基本上由福建人所把持着，外省人很难坐到舰长的位置上，于是考到北京的陆军航空学校改学了飞行。后来被他一位姓谢的老师介绍到了福州海军学校当了教师。

“应该不太适应，多飞几次就会好起来的。”库科奇说道。“野蜂”确实很难操作，不过结构坚实。而且发动机马力很大，速度也很快。

“嗨。尼克，有件好事你干不干？”卡夫中校走了过来。

“怎么啦？”库科奇问道。

“有位广西将军打到我，说他们正缺少飞行教官，问谁愿意去他们那。我准备找上面调过去，他们可以出双倍的津贴。”卡夫说道。

“是多少？”库科奇问。

“每个月1200克朗，外加200克朗的补助，这可几乎是北京方面给的三倍价钱。”卡夫说道。

“去！”库科奇说道，广西军开出的薪水十分诱人，“不过，上面会答应吗？”

“应该好说，他们购买的是伊斯莱亚生产的战斗机，他们公司驻中国的经理与我们头很熟，应该不难办到。”卡夫说道，他们的人事关系在安南的远东舰队手上，不过，国内大的军火商和殖民地高层和军方关系一向不错。

广西军属于地方军阀，拥有整个广西，一部分广东和湖南的地盘，虽然表面上听命于北京，但实际上陆军部很难调动他们的军队。他们在国会和政府部门都有自己的代理人，他们与中央有协议，每年上缴大约七分之一的财政收入，其余税收属于自己支配，所以能够养起近一支近15万人的军队。

原来那些不服从中央或是名声很坏的地方军阀都被北京方面用武力给收服了，现在保留下来的几大地方势力都与北京方面达成过类似的协议，还能掌握着地方上的军政大权。不过，如果名声太坏，弄得民怨四起，北京方面已经有能力撤换他们。

自从袁世凯死后，中国就保持着这种很奇特的现象，不过，总的政局还算比较稳定。

段祺瑞当年曾有过用武力解决这些军阀的打算，不过，由于当时徐树铮参加了干涉俄国的军事行动，出兵收复了蒙古和西伯利亚，主要精力都放在了北方，而且在黎元洪的牵制下，段的主张并没有能付诸实施。北洋军进入湖南和四川后，并没有再进入云贵和两广，而是与西南军阀达成了妥协。

原来的西南军阀唐继尧和陆廷荣还是被徐树铮用计谋给扳倒了，现在云南督军顾品章、贵州的王文华、广西的马晓军都是小徐在背后扶植起来的，所以才能安坐到现在。

不过，北京方面已经准备开始重新整编这些地方军队了。

15、钢铁

“包头”在蒙古语里里是“包克尔图”，意思是“有鹿的地方”。包头城位于绥远中部土默川西端，北依大青山，南临黄河，自古就是扼漠北通中原，民族交往、农牧相间的地域。自从清康熙年间实行移民屯垦戍边政策，内地灾民陆续迁来，逐渐形成农业集合。大约在乾隆三年开始有包头村，至嘉庆四十年改为包头镇，为塞外商贾云集、物资聚散的要地之一。在内蒙古境内修筑铁路的设想，早在清末就已出现。

1909年，京张铁路通车，随之就开始展修张家口至绥远段铁路。陕甘总督长庚上书清廷，奏请修筑西北铁路，将张绥铁路延伸到包头镇，并修筑兰州至包头之间的铁路，南线由兰州至灵州，北线由灵州至包头，接京张铁路。但由于辛亥革命爆发，修建包宁铁路的计划也因此而终止。

1916年冬，北洋政府交通部派了高级工程师林竞到绥远、宁夏、甘肃、新疆四省踏勘线路，并以京绥路为设计南北中三路进入新疆地区的路线。1918年，北洋政府派遣铁路专家邵善闾踏勘绥宁甘新四省铁路，总长2600公里，并绘有踏勘图。

1920年，北洋政府与德奥政府签订了一揽子借款协议。在首批5亿马克的贷款到手后，财政一直不算太富裕的段祺瑞终于日子好过了许多。根据协议，这笔货款最少百分之七十要用于发展交通、工矿、电力等基础建设。绥远-包头、绥远-库伦、包头-兰州和续修陇海铁路作为第一批铁路建设工程首先开工。

1927年，在铁路修筑的过程中，中德奥联合考察团同时开始在铁路沿线进行地质科学考察。西北科学考察团由北京出发沿平绥铁路前往当时的绥远省，第二天考察团一行抵达此次考察的出发地包头，并在这里设立了总部。

1927年7月2日，北线考察团到达白云鄂博山脚下。在夕阳的映照下，白云鄂博那独有的青黑色的山峰引起了刚从北京大学地质系毕业的丁道衡的注意。那山峰仿佛有某种神秘的力量在召唤着他。

第二天一早，丁道衡就离开驻地独自一人向白云鄂博进发。在山脚下一条被洪水冲刷成的小河沟里，他见到了大量的矿砂。经过仔细辨认。其中有不少是含量丰富的铁矿石。后来他描述这段经历时写道“至山脚则矿石累迭出，愈上矿质愈纯。”登上山顶后，他看到了大面积的铁矿露头，白云鄂博的主矿区遂告发现。随即丁道衡将这一重大发现写信通知总部。当时就有人预言“此地要成为中国一个很大的富矿源。”在接下来的几天里。丁道衡对白云鄂博的主矿区作了一些初步调查。最终认定这是一个大型的铁矿床。他随后写出了《绥远白云鄂博铁矿报告》，估算白云鄂博铁矿的储量约为三千万吨左右。他还提议说：“苟能于包头附近建设钢铁企业，则对于西北交通应有深切关系，其重要不仅在经济方面而已。”

丁道衡的报告立刻引起了当时身在绥远，出任“西北边防督办”的徐树铮的注意，在他的要求下，北洋政府地质研究所所长丁文江亲自带队，组织了一支专门的地质队对白云鄂博的矿产再次进行了仔细的考察。终于确认这一带的铁矿储量大约在1亿吨左右，另外还伴生其它的矿产资源“是中国目前为止发现的最大的铁矿。”

这一发现立刻引起了北洋政府高层政商集团的高度重视。以段祺瑞为首

的北洋财团集资1200余万元，经过谈判，又向奥地利方面借款1500万元，一座年产量25万吨的大型钢铁联合企业——西北钢铁公司宣告成立，并于1929年开始开工兴建。

奥匈卡尔森钢铁集团承担了西北钢铁公司的设计和提供技术支持和大部分的设备制造，与炼铁、炼钢工艺相配套的洗煤、焦化、厂区运输、电修、电讯、耐火材料等工程也相继开工，与此同时，白云鄂博铁矿的建设也开始进行。

经过了三年多的建设，西北钢铁公司在绥新铁路通车的同时也开始投产，随着西北钢铁公司的建设，包头目前也拥有近30万人，取代归绥，成为了绥远第一大城市。

随着春节日益临近，包头火车站更加显得繁忙，整个候车室里聚集着从西北甘肃、蒙古和新疆准备回家的商旅，这些在外奔波了一年的山西、直隶及北京的小商人们，此时开始准备回家过年，与亲人团聚。

1935年1月，春节之前，西北钢铁公司一期工程顺利完成，目前国内最大的特种钢材生产车间也开始投产。特钢车间的产品主要用于军事用途，作为陆军总长，徐树铮专程到包头来参加西北钢铁公司特钢车间30吨炼钢炉的投产仪式。特种钢材冶炼车间引进了匈林茨钢铁集团先进的电炉炼钢技术，装备有一座30吨和一座15吨炼钢转炉，能够生产出目前世界上大部分的优质合金钢，足以支撑目前的国内军工生产。

“克劳恩先生，炼这么一炉钢需要多长时间？”徐树铮戴了副墨镜，站在高处的平台上观望着跳动的炉火，一面向西北钢铁公司的总工程师问道，西北钢铁公司的主要设备来自于奥匈的两大钢铁集团，克劳恩就是奥地利方面派来的总工程师。

“算上前期准备，每炼一炉钢大约需要2个小时。”艾克德答道：“这样一台电炉每天可以生产210吨优质钢铁，年产量在6万吨左右。将军，整个特种钢铁生产车间在投产后，在亚洲会成为仅次于日本八幡制铁的第二大特种钢材生产商。”

“这种钢材是不是能够用于制造枪炮？”

“没有问题，只要严格按照生产工艺和原料配比操作，就能够制造出和斯柯达一样优秀的炮管来。”

“仲才兄，在建的包头兵工厂能够制造出来的火炮最大口径是多少？”徐树铮转过向来向身后的兵工署署长蒋廷梓问道。

“105毫米，不过汉阳兵工厂和福州海军兵工厂能制造150毫米的加农炮。”蒋廷梓说道，他是兵工专家，由他负责德县兵工厂的搬迁和包头兵工厂的扩建工作。

徐树铮确实有一种紧迫感，奥匈皇帝的访问虽然暂时压制住了日军和苏俄方面的气焰，但有情报显示，日本方面目前正和苏俄进行接触，有可能会想联手向中国发难。

根据奥匈顾问团所拟定的军备计划，北洋政府决定在五年内投入15亿元来加强军事准备，主要是在西部扩大钢铁、冶金、燃料、化工等和军工有关的原料生产规模，另外就是在西部建立一批汽车、飞机、无线电、机械和兵工制造厂，并把福州海军基地搬迁到钦州。

这个年代，钢铁的产量即代表的国家的强弱，虽然国内钢铁生产在这十

几年里经过了飞速发展，已经达到了每年250万吨，但是与日本特别是苏俄相比，还有很大的差距。

根据计划，在西部新增的钢铁厂主要是重庆和湖南株洲钢铁厂，另外就是扩大武昌钢铁厂、太原钢铁厂和包头钢铁厂和生产规模。

16、军备竞赛

随着时间进入到1936年，《华盛顿限制海军军备竞赛条约》到期，由于日本宣布退出续约谈判，奥匈帝国也随之宣布退出条约，欧战之后的世界海军假日结束了。

由于当初在欧战结束后，奥匈方面半卖半送地把还未完工的四艘法国“红衣主教”级战列舰卖给了中国。日本海军在退出条约之后，即开始了新一级战列舰的建造计划，以期全面压制中国海军。

早在1932年，田中义一上台后，日本就以德奥海军为假想敌制定了新的海军发展计划，为了保证对中国的侵略方针，日本海军明确提出在远东与德奥舰艇编队决胜的战略。由于在海军主力舰数量方面日本根本无法与德奥海军抗衡，日本海军提出建造超级战列舰，以单舰的威力来抵消德奥舰队数量优势的方案。新型战列舰的设计任务开始于1933年，随后在1935年制定出“01号舰队补充建造计划”，确定建造4艘标准排水量为6万吨的大和级战列舰。

1936年5月，日本“01号舰队补充建造计划”的首舰“大和”号在广岛的吴海军造船厂开始开工建造，为此日本海军制定了严格的保密管理制度，在能俯视造船厂的地方都加上围板，造船厂本身亦对技术人员和工人执行着严格的机密管制。

不过，在“大和”号开工后不久，维也纳《观察家报》突然出现了一则关于日本开工建造了两艘60000吨，装备了460毫米主炮的大和级战列舰的报道。随着报道的情况越来越详细。欧洲和美国的报纸也不断转载，整个世界的目光都吸引到了日本。

此事立刻引起英国、美国和德国的关注，并且在第一时间向日本发出照会，要求日本公开正在建造的新式战列舰的数据，并允许英、美、德三国派出人员进行核查。日本外务省一面不断地否认新式战列舰的数据，声称日本海军新式战列舰的排水量不超过《华盛顿海军条约》甩规定的35000吨。另一方面以已经退出海军条约和保守军事机密为由不准欧美派出军事人员进行核查。

另一方面，日本国内进行了紧急的“清除间谍”行动，凡是无法证明清白的相关人员，都被送进了监狱或被处死。在这一轮“清洗”中，吴海军造船厂共有53人受到牵连，其中8人被当作“叛国者”而被秘密处死。

由于日本一直拒绝各国派出人员进行核查，各国基本上开始认定了这条消息的真实性，奥匈帝国首先不甘示弱，表达了自己对此事的严重关切。随后宣布计划在1937年-1939年开工建造六艘满载排水量为60000吨，装备10门410毫米主炮的超级战列舰。

德国方面自然不甘落后，随后也宣布在1937-1938两年陆续开工建造六艘排水量为65000吨，与奥匈同样装备10门410毫米的超级战列舰。

紧跟着的是一连串的连锁反应。

英国人费尽心思打造的华盛顿-伦敦条约海军体系被打破了，美国在德国

宣布准备开工建造超级战列舰之后，也宣布计划建造六艘超级战列舰。英国人没有办法，为了维持海军力量，咬牙宣布也将开工五艘最新的超级战列舰。

随后。法国和意大利也宣布了自己新的战列舰建造计划，平衡被打破。整个世界又重新投入到新一轮的海军军备竞赛热潮之中。

这个世界并不是很安生。

墨索里尼登上意大利首相的宝座后，全面倒向德奥，又加入到德奥同盟之中。在德奥的纵容下，墨索里尼的野心逐渐膨胀。但整个东地中海差不多已经成了奥匈帝国的内湖，墨索里尼不敢惹奥匈，于是把目光转向非洲。唯一还幸存的非洲国家阿比尼西亚就成了他想要猎取的目标。

阿比西尼亚位于非洲东北部，面积约有122万多平方公里，其中高原面积占全国总面积的2/3，有“非洲屋脊”之称，西部地势逐渐下降。斜向苏丹平原。阿比西尼亚是具有3000年历史的犹太教古国。由于地处热带，经济作物比较发达，盛产咖啡、棉花和烟草。阿比西尼亚是世界上主要咖啡生产国和出口国之一，畜牧业比较发达，主要牲畜有牛、羊、马、骆驼等。皮革是阿比西尼亚另一项重要出口物资，矿产资源也很丰富，已经发现的有白金、黄金、锰、铜、石油等。但由于经济落后，无力开采，人民生活异常贫困。

阿比西尼亚紧挨着意大利在红海沿岸的殖尼地厄立特里亚，其产品出口大多得经过意属厄立特里亚的港口，1890年，意大利宣布阿比西尼亚成为其“保护国”。1895至1896年，意大利入侵阿比西尼亚，但意大利侵略军却在阿杜瓦战役中遭到惨败。

这是西方列强第一次在侵略战争中遭致一场惨败，意大利人不得不同孟尼利克三世签订和约，它的入侵行动成了一场笑话。

墨索里尼上台后，决心一雪“阿杜瓦之耻”，1935年，意大利出兵入侵阿比西尼亚，在飞机、大炮、坦克甚至是毒气弹的支持下，意大利人终于征服了整个阿比西尼亚。

现在德奥意三国又把黑手伸向西班牙，决定对西班牙内战进行的武装干涉。

早在1930年初，西班牙就爆发了资产阶级革命，阿方索国王被推翻，建立了共和国。当时地中海地区的霸主奥匈帝国却无意干涉西班牙内政，阿方索国王虽然姓氏里有哈布斯堡，却是法国波旁王朝的后裔，所以哈布斯堡王朝也无意替波旁家族出头。

但共和之后的西班牙却陷入到混乱之中，这点和法国大革命之后十分相似。在中国，实际上也出现了这种混乱情况，不过，后来袁世凯却逐渐稳定了局面，可是在西班牙，却没有这样的人物。

并不是所有的国家都适合实行美国那样的体制，传统的时代，皇帝或是国王拥有着国家至高无上的权威，虽然在宪政时代他们的权力已经大部分被转移到了议会和政府，但对于保持国家的稳定依然起着重要的作用。

所谓的“民*主国家”，实际上就是把政府在经济发展当中所起到的作用降到很低的程度，由市场自动地去调节和应对危机，这对于象美国那样拥有得天独厚的自然资源和不受威胁的安全环境的国家也许有用，但在国家遭受战争威胁时，它的应对和反应都比集权国家要慢得多。美国实际上在大部分时间里，一直保持着很低的军费开支。

但在周边面对着威胁的时候，其它的国家根本无法做到这一点。
就是把拿破仑三世给扔到美国，他也许都会成为一个伟大的皇帝，一统美洲。
没有多少人能意识到美国地理上所处的特殊位置，只是一味地想学习美国的“先进制度”，这就造成了今天西班牙的乱局。实际上在中国，如果不是因为李海顿的出手干预，很早也会陷入到内乱之中，现在他们基本上已经渡过了危险时期，政权进入到了一种相对比较稳定的阶段。
中国的经济实际一直保持着较快的发展速度，但问题是他们的军事工业及与之相关的重工业发展相对缓慢，如今的中国已经成为世界上的纺织和轻工业生产大国，但与之相比，投资较大的国防工业却相对落后，这是市场经济的特点，只有当资本积累到一定的阶段，重工业和与之相关的冶金、机械、化工、汽车、造船等行业才会进入到快速发展阶段。
在后世，中国用了三十年的时间，终于成为了世界第二大经济体，但是现在，北洋政府刚刚经历了十五年的发展，就要面对日俄两方面的威胁。
每当中国处于发展的关键时期，日本人总是急不可待地跳了出来，这也是这种国家之间相互竞争的结果，两个处于发展阶段的地缘国家必然为因为争夺市场和势力范围而发生战争，除非其中的一个，放弃了对于地区领导权的争夺。
实际上中日之间的战争早晚都无法避免，除非其中的一个彻底征服了对手。
17、西班牙黄金（一）
“左舷5，航速20！”
维尔莫茨.扬克尔海军上将在下达完命令后，习惯性地看了看周围的海面，比斯开湾南部的海湾上除了几群追逐着战舰的海鸥之外，什么也没有。远处是一片葱绿的西班牙海岸，看起来十分宁静，实际上这个国家整个都已经陷入到了内战之中。
随着命令的下达，在几十秒之后，奥匈舰队为首的“弗雷德里希大公”号首先开始转向，在经过为期一年半的全面现代化改装之后，这艘已经有近二十年舰龄的老战列舰似乎又重新焕发了青春。
在1934年的海军大演习结束后，帝国海军所有的主力舰都开始陆续进入船厂，进行现代化的改装，主要是更换动力系统和增加战舰的防空火力及水平防御能力。帝国海军的两艘“马肯森”级战列舰首先完成了改装，动力系统由原来的42台燃油锅炉更换为12台最新的海军高压重油锅炉，蒸汽轮机也更换为新式的斯泰尔多级蒸汽轮机，总功率从原来的9.3万马力增加到现在的16万马力，几乎增加了一半。
由于增加了两层上部水平装甲，同时加大了侧舷防鱼雷带宽深度，“马肯森”级战列舰的标准排水量增加到了43270吨，所以航速只增加到了31节。
另外显著的变化是主炮塔上部的厚度明显增加，主炮更换为skd35型380毫米/l50主炮，身管长度略有增加，另外是俯仰角增加到了42度。最大射程增加到了43公里。侧舷的16门150毫米副炮被更换为8座双联装127毫米高平两用炮和8座105毫米双联装高平两用炮。另外，战舰上还装备了8座四联装伊斯莱亚37毫米高射炮，8座四联装，8座双联装20毫米高射炮，整体的防空火力得到了极大的加强。

舰队很快完成了转向，在比斯开湾开始巡航。

西班牙内战开始后。德意志帝国和奥匈帝国便“主持公道”，宣布对西班牙实行武器禁运。实际上，德奥意三国都在支持反叛的圣.胡尔霍的国民军，不但提供武器装备，而且还派出了大量的“志愿人员”，目的就是想扼杀马德里的共c政权。

1932年2月，以西班牙共c党为主组成的“人民阵线”在大选军获胜，在西班牙上台执政。由于在国内开始实行“公有制”，政府与资本家、旧贵族和地主之间的矛盾激化。整个社会陷入混乱之中。

西班牙共c党指责天主教会是制造社会矛盾的幕后黑手，把矛头指向了国内的教会势力。在苏联顾问的怂恿下，1935年，共和政府下令关闭教会和教会学校，强行改变人们的信仰，这无疑更是火上浇油。

西班牙的金融资本家、大地主和教会的主教们都支持武装叛乱，在他们的鼓动下，驻摩洛哥的殖民地首先开始发生叛。其后开始向西班牙国内漫延。

作为传统的天主教国家，德奥意三国支持叛乱的“国民军”。而法国由于也由“人民阵线”执政，布鲁诺政府支持西班牙共和政府，特别是苏俄支持下的第二国际，更是为西班牙共和政府提供了飞机、坦克、大炮等重型武器，而且还组织了一支3万多人的“国际纵队”，进入西班牙配合共和军作战。

在协约国的支持下。国民军开始在西班牙本土登陆，首先占领了塞维利亚和马拉加，随后叛乱在国内漫延，但城市的工人支持“实行公有”的共和政府，而传统的农民则支持信仰天主教的“国民军”。为了信仰，整个西班牙分裂了。

到11月。“国民军”已经占领了南方的加的斯、韦耳发和塞维利亚等省，以及在北方的加利西亚、纳瓦拉、旧卡斯蒂利亚和阿拉贡等地区站稳脚根。国民军被分隔为两部分：莫拉将军统率的北方部队和佛朗哥将军指挥的南方部队，而圣.胡尔霍将军则在休达成立了国民军政府。

形势对国民军并不有利，西班牙的主要工业和国家财政掌握在共和政府手中，在城市里，工人们拥有共和政府。鉴于此种情况，协约国集团干脆亲自上阵，组成一支有5万人的干涉军团开赴了西班牙战场，在协约国干涉军的支持下，佛朗哥的军队终于站稳了阵脚。

德奥意三国更是出动海军舰队，封锁了西班牙海岸，名言上是实行“武器禁运”，实际上目的是就阻断苏俄对共和政府的援助途径。

此时已是初冬，扬克尔身穿蓝色的军大衣，站在“弗雷德里希大公”号的舰桥上，有些担忧地思索着皇帝亲自下达的命令——这有可能引发一场战争。

就在昨天，一支苏俄舰队穿过德奥舰队的封锁线，进入到北斯开湾南部，然后在德奥舰队的监视下，进入到西班牙北部的桑坦德港。这一情况立刻报告给了国内，德奥舰队接到的命令是：尽量监视苏俄舰队，但尽量避免引起冲突。

这支俄国舰队包括一艘巡洋舰和两艘驱逐舰，还有一艘补给船，实力并不是很强。但在和平年代，如果与他国的军舰发生冲突，这无疑是战争行为，所以德奥舰队并没有强行拦截苏俄舰队强行进入到西班牙。

但在今天早晨，奥匈封锁舰队指挥官扬克尔上将突然接到了皇帝亲自下

达的命令：如果苏俄舰队离港，立刻予以扣留，如果对方还击，可以予以击沉！

这简直就是一份战争宣言，令扬克尔十分不解，他回了一封电报，皇帝告诉他按命令行事，并将派出一位特派员过来，给他解释详细的情况。

现在皇帝派出的特派员已经坐飞机到了葡萄牙的波尔图，并准备飞往国民军占领的拉科鲁尼亚，扬克尔派出一艘巡洋舰前往拉科鲁尼亚去把这位特派员接来，自己则率领舰队在比斯开湾继续监视苏俄舰队的动静。

这支苏俄舰队一直呆在桑坦德港，整整一天都没有任何行动。

“克尔克岛”号轻巡洋舰从拉科鲁尼亚返回到了舰队，军舰上放下了交通艇，过了一会儿，帝**事情报局局长埃希克曼将军的身影就出现在了“弗雷德里希大公”号的甲板上。

18、西班牙黄金（二）

埃希克曼将军把两名随从人员留在了门外，跟在扬克尔身后进了和长官座舱。

“好吧，到底是怎么回事？你要知道皇帝的命令有可能引发一场战争！”扬克尔给埃希克曼倒了一杯咖啡，然后坐到了沙发上说道。

“是这样，皇帝不知是通过什么渠道得知西班牙人想要把国库的黄金转移到俄国，经过情报部门确认，共和政府确实准备把一半的黄金储备转移到俄国。”埃希克曼说道。

“那又怎么样？反正那又不是我们的东西。”扬克尔说道。

“而皇帝陛下认为俄国人将会侵吞这笔巨额的黄金。”

“那只是西班牙人的事，我们凭什么要管他们？！”

“问题是皇帝陛下却不想让俄国人得到这笔黄金。”

“至于吗？我们为了西班牙人，却要冒着战争的风险。”

“那可是800吨黄金和大约2亿美元的外汇。”埃希克曼说道。

“多少？”扬克尔吓了一跳。

“8百吨黄金和大约两亿美元的外汇现金。”埃希克曼说道，“一大笔巨款，总价值大约在8亿美元左右。”

“但我没即使夺回来，就不准备还给西班牙人了吗？”扬克尔说道。

“还，当然要归还给西班牙人民，不过，绝不是现在。”埃希克曼说道，“这笔资金将有帝国暂时保管。在合适的时候再分批归还给西班牙政府，当然，这将扣除我们现在提供给国民军的所有援助。”

“哦，我有些明白了。”扬克尔说道，“但俄国人肯定不会轻易交出这笔巨款，我们有可能打起来。”

“这就需要技巧了。我们先把他们逼向浅水区域，如果他们再反抗，就找借口把他们击沉，剩下的事交由外交部去解决。”埃希克曼说道，“我带了三个摄影小组出来，我们会用胶片证明是俄国人首先开火，我们才被迫作出还击的。”

“但如果俄国人不还击呢？”

“这就需要您的配合，在军舰上埋设几处炸药，然后把它们点着。”埃希克曼说道。“一台摄影机会安排在司令塔内，有一些台词需要您先演练几遍。”

埃希克曼把几张纸放在了桌上，扬克尔拿起来看了一遍，这有点象是个

剧本，他需要说的一些话包括："把他们逼向岸边，我们需要检查他们是否携带了违禁物品。"

"保持克制，如果俄国人不开火，我们将不首先动武！"

"给他们发信号。我们需要登船检查！"

"天哪，俄国人疯了么。竟敢攻击我们，开始反击！"

"让驱逐舰去搭救那些落水的俄国人。我们并不有想要攻击他们，这是他们自找的，我们只能被迫自卫！"

扬克尔看完了之后，把那几张纸扔到了桌上，"你们已经精心准备了一场骗局。但如果俄国人执意要向我们宣战呢？"

"那有什么可怕的，帝国难道会害怕苏俄？！"埃希克曼说道，"他们想要攻击我们，先要越过顿河共和国和乌克兰，而他们的海军则要万里迢迢从波罗的海赶过来。以苏俄海军的实力。即使他们全部出动，恐怕你也能全部收拾了他们。况且朱亚什维利恐怕目前还没有这个胆量与帝国开战。"

"好吧，为了8亿美元，我们就再得罪俄国人一次，反正我们一直就是敌人。"扬克尔说道。

"好好干，上将，皇帝陛下许诺这笔钱先暂时拨给海军用作新一期的扩充军费。"

"嗯，这样的话，我们会尽全力的，我可不想被霍尔蒂元帅给骂一顿。"扬克尔说道，"但这消息确实吗？"

"我们一直派人盯在了马德里的西班牙银行附近，一有消息，立刻就会向我们报告。"埃希克曼说道。

计划已经制订，但奥匈舰队足足在海上等了十天的时间。

西班牙的确实国库掌握在共和政府手上，西班牙由于并没有参加欧战，在欧战期间，发了不小的战争之财，仅向德奥输送钨矿砂等稀有战略金属一项，就从德奥两国得到了数十吨的黄金。这时候，西班牙是世界上第六大黄金储备国，国库中拥有近1200多吨黄金，还有价值达三亿多美元的各国货币。

由于内战爆发，共和政府开始运用黄金储备向国外购买武器，内格林政府虽然在苏联顾问的决定把一半的黄金储备转移到苏联，一是方便在苏购买武器，另外一方面也想保障这批黄金的安全。

但政府中反对的声音不少，一些人担心这笔黄金的安全，也担心苏俄会吞没这笔黄金。不过共和政府用了几天的时间，学习苏俄的先进经验，把这些反对者以"反革命"的名义给清洗个了，这才没有再敢反对政府的决定。

装满金币和外汇的箱子被从国库中取出，装满了近百辆卡车，然后被转移到了苏俄唯一的一艘巡洋舰"红色乌拉尔"号上，1936年，11月22日，"红色乌拉尔"号巡洋舰在苏俄两艘驱逐舰"莫斯科"号和"库尔斯克"号的护卫下，与"乌里扬诺夫斯克"号补给舰一起，离开了桑坦德港。

在桑坦德港内码头上正在值勤的一名工人纠察队员，目送着苏俄军舰离开了码头，回过头来对身边的朋友说道："塔里亚斯，我忘了今天要给家里送去面包，你先替我顶一会儿，我很快就会回来。"

"好吧，你快一点，万一上面查岗，我只能说你去厕所了，可瞒不了多一会儿。"塔里亚斯说道。

与此同时，在港口外的一艘渔船上，一个老百姓装束的人正在船头垂

钓，在看到俄**舰出港之后，立即返回到了船舱中，对里面的一个人说道：“向外发报：后天上午11点，给送四片渔网来。”

在十几分钟之后，一位商人打扮的中年人快步走进邮局，在电报纸上写了：“食物紧缺，我们急需四百箱黄油，务必11天之内发往桑坦德。”然后交给了服务台。

“请把它发往里斯本的奥格尔商会。”

一名电报审查员走了过来，“你是哪里人？先生。”

“葡萄牙人，是里斯本奥格尔商会在西班牙的办事处经理，食品进口商。”

电报审查员看了看他的电报，然后向服务员示意同意拍发，并略微表示歉意地说：“先生，请您谅解，这是为了保卫共和政府所采取的必要措施。您的公司还有什么食品，能让我买一些吗？”

“应该没问题，请您留下家里的住址，我会让工人给您送去。”

“太感谢您啦，如果今后有什么需要帮忙的尽管找我，目前市面上几乎没有什么食品，家里的孩子实在有些可怜，太感谢了！”那名电报审查员说道。

大约半个小时之后，“弗雷德里希大公”号上收到了电报。

“他们出来了，今天上午11点离开了桑坦德港。”埃希克曼看着电报纸说道。

扬克尔走到海图桌前，“他们现在应该在这！”他用手指在地图上点了一下说道，“按预定计划开始行动！”

19、西班牙黄金（三）

苏俄舰队在沿着靠近西班牙海岸的航线行驶着。

亚历山大.奥洛夫站在“红色乌拉尔”号的舰桥上，看着午后时分波光粼粼的海面，不禁上长长地舒了一口气。这次的任务之艰巨，而且完成起来并不轻松，在莫斯科和苏俄顾问团的硬逼利诱下，内格林政府总算是同意把国库储备的一半交给苏联来“保管”。

如果任务没有完成，会有什么样的后果？

奥洛夫想起朱亚什维利那双阴冷无情的双眼，不禁打了一个寒颤。

“奥洛夫同志，如果遇到德国或是奥地利舰队应该怎么办？”舰长卡列什过来问道。

“没有什么问题，舰长同志。为什么最高委员会要求派军舰来执行这次艰巨的任务，就是因为担心这批物资的安全。”奥洛夫说道，这是一次秘密行动，现在舰队里除了他，没有人知道往军舰上装的是什么。“德国人是不会冒着战争的风险来拦截我们的，我们能够顺利地进入西班牙的港口就已经说明的这一点，他们只能在一旁干看着，并没有其他的办法。要知道，攻击他国的军舰就等于是宣战。”

“嗯，我明白了您的意思，帝国主义分子总是一些色厉内荏的纸考虎！”卡列什说道。

“右前方发现不明舰队！”，这时，扬声器里突然传出了望手的叫喊声。

军舰上顿时响起了警报声，舰员们纷纷跑上甲板，奔向自己的战斗位置。

卡列什举起望远镜望向远处的海面。在多云的天空下，海面上正有几艘大型军舰正向他们这个方向高速驶来，舰艏激荡起白色的浪花。

“是朝我们开过来的，应该是奥地利人的舰队，为首的应该是他们的两艘‘马肯森’级战列舰。”卡列什上校放下望远镜，转过身来对奥洛夫说道。

“不可能吧。也许是其他国家的军舰呢？”奥洛夫仿佛是自我安慰似的说道。

“奥洛夫同志，我是海军指挥员，成天就是和各国的军舰图片打交道，而且我还在海上亲眼见到过它们，请相信一位海军指挥员的判断。”卡列什把手里的望远镜递到了奥洛夫手中。后者拿着望远镜仔细地看着远处的海面，此时，奥匈舰队已经逼近到了十海里左右，来舰的轮廓已经能看得很清楚了。

“没错，来的是战列舰。您说得对，舰长同志。”奥洛夫说道。

“他们明显是冲我们过来的，奥洛夫同志。也许会要求登舰搜查！”卡列什的最后一句话一下让奥洛夫紧张了起来。

“为什么？”

“他们已经宣布对西班牙实行武器禁运，有权要求任何接近西班牙领海的船只接受检查，这符合国际惯例。”卡列什说道。

“不，绝不能同意让他们登船！这是最高命令！”奥洛夫说道。

“可我们根本不是他们的对手，对方似乎有两艘战列舰和两艘巡洋舰，还有一些轻巡洋舰。但他们哪一艘也比我们强大。”卡列什说道，“也许我们只能躲到领海线内。那样他们就没有什么办法了。”

“什么是领海线？”

“全体向左转向！向海岸一线全速前进！”卡列什没有理会奥洛夫的疑问，迅速地下达了命令。

俄国舰队开始转向，全速向海岸边一处宽阔的浅水海湾驶去。渐渐地，海水的颜色开始变浅，而且因为岸边泥沙的原因，呈现出泥土的颜色。

“注意海水的深度！”卡列什命令道。这时他感觉到轻松了一些，于是转过身对奥洛夫说道：“领海线就表示是西班牙的领土范围内，《国际海洋法》规定是距海岸3海里的海域属于海岸国家的领海范围，如果在这里发动进攻，就等于是侵犯了西班牙的主权。”

这时副舰长说道：“他们已经追上来了。正在发出灯光信号！”

“说的是什么？”奥洛夫问。

“意思是让我们停止前进，他们要登船检查！”副舰长说道。

“不可能！”这时政委从下面上来了，“这是对我们伟大祖国的侮辱，我们即使是光荣地战死，也绝不会投降！”

卡列什翻了政委一眼，却没有说话，“你知道巡洋舰和战列舰有多大的差距吗？”他在心里暗自腹诽。

奥匈战舰围了上来，总共有12条军舰，包括2艘战列舰、2艘条约型重巡洋舰、2艘轻巡洋舰和4艘驱逐舰，除了那4艘驱逐舰，哪一艘敌人的军舰都要比“红色乌拉尔”号强大。几艘俄**舰在靠近海岸大约1.5海里的地方，把船速降了下来。

“现在你们过来啊！”副舰长有些挑衅似的看着在3海里外开始转向的奥地利军舰。

奥匈军舰确实止住了脚步，不过他们并不是如俄国人想象的那样不敢进入西班牙领海，而是扬克尔上将担心军舰会搁浅，“马肯森”级在经过改装后吃水又增加了近1米，达到了11米多，比俄**舰的吃水深度要大得多。

“我-们-怀-疑-你-的-船-上-有-违-禁-物-品，命-令-你-停-船-接-受-检-查！”奥匈战列舰上断续发出莫尔斯明码灯光信号。

“不-可-能！你-们-这-是-战-争-行-为！”“红色乌拉尔”号回答。

两艘军舰你来我往地在针锋相对地交锋着，谁也不甘示弱，俄国舰队被封锁在了这片海湾里，电报已经发了出去，整个事件震惊了莫斯科。在克林姆林宫地在紧急商量对策的同时，西班牙这一处不知名的海湾里，情况又发生了剧烈的变化。

两艘奥匈战列舰上突然腾起了几团火光，在爆炸声传来的同时，那四艘大型战舰同时向俄**舰开火了！

巨大的水柱在俄**舰四周升腾而起，弹片在四下飞舞，打在军舰上叮当作响。

“他们在向我们攻击！”奥洛夫脸色发白。

“这是战争！”卡列什说道，“开始还击！”

俄**舰开始用它们的四门152毫米主炮进行还击，并在海湾里开始四下乱窜，躲避着密集的弹雨，两艘驱逐舰干脆直接冲向了海岸。“红色乌拉尔”号很快挨了两发炮弹，军舰上着起火来，不过奥匈战列舰只是使用了高爆弹，虽然对舰体不会造成致命伤害，但对上层建筑的破坏力却巨大。

慌乱之中，“红色乌拉尔”号猛地速度一降，船底发出巨大的摩擦声，很不幸的是它又搁浅了。

20、西班牙黄金（四）

战斗仅持续了大约不到十五分钟就结束了。

“莫斯科”号驱逐舰被击沉，“库尔斯克”号被击伤后，搁浅在海滩上，而“红色乌拉尔”号也在海湾中搁浅，而且上层建筑几乎全部损坏，“萨马拉”号补给舰被俘获。

几艘奥匈驱逐舰在海湾中在搭救和俘获正在撤离军舰的苏俄官兵，奥洛夫和卡列什舰长脸色苍白地被押解到了“弗雷德里希大公”号上，“我抗议！”他使劲地喊道。

“抗议无效，我们只是进行了自卫还击而已。”扬克尔面无表情地说道：“请说出你的身份，先生。”

两人紧闭着双嘴，谁也不肯说出自己的身份。

“好吧，先把他们分别送到船舱里关起来，派人轮流盯着。”扬克尔对副官说道，两人被押了下去，审讯先从被俘的水兵开始。

“我们需要几艘打捞船。”海军上将转过身对埃希克曼说道。

“刚才已经向上面报告过了，上面要求我们保证这些船的安全，如果西班牙人想来抢船，我们可以自由行动。”埃希克曼说道，自由行动的意思是可以不受限制地使用武力。扬克尔开始派人到俄国舰船上进行检查，“萨马拉”号上只发现了大约几百吨的钨、锑、铝等金属，这艘船主要是用来补充燃料，船舱里并没有发现其它的物资。

“继续保持警戒！”扬克尔有些失望，根据审讯得知，那批物资应该在“红色乌拉尔”号的船舱里，时间拖得越，情况就会变得越复杂。如今他执行的是一次非常规的作战行动，可以说是一次“抢劫”。过不了多久，西班牙人就会掺和进来。

西班牙的内战本身就引起了全世界的注意。

以德奥为首的欧洲传统势力和以法苏为代表的“共产”势力在伊比利亚半岛展开角逐。葡萄牙人也站在国民军一边，萨查拉政府为德奥意军队和西班牙国民军开放了自己的港口，却禁止俄国人和法国人使用这些港口运输物资。由于有了这些武器和人员的支援，国民军得以在8月中旬占领了巴达霍斯，同旧卡斯蒂利亚、莱昂、加利西亚和纳瓦拉的北方军事集团会合。

大航海时代造就了这个世界上一个前所未有的西班牙帝国的昔日辉煌。曾几何时，伴随着无敌船队的不断开拓的探险，西班牙人拥有着整个美洲、中南太平洋地区、菲律宾、以布鲁日为中心的尼德兰、米兰王国、西西里王国和撒丁王国，地中海几乎成了西班牙人的内湖。

然而，随着无敌舰队在与英国海军和荷兰海军的打击下逐渐损失殆尽，西班牙帝国开始走向没落，随着尼德兰的独立，米兰王国被哈布斯堡家族割占，撒丁王国的独立。特别玻利瓦尔和圣.马丁所领导的美洲独立运动，西班牙帝国被赶出了南美大陆，只剩下了加勒比海地区的一些岛屿。

特别是在1898年的美西战争后，西班牙人被美国人彻底赶出了美洲大陆，而且附带还失去了亚洲和太平洋地区的殖民地。现在，除了摩洛哥，过去的西班牙世界帝国已经失去了百分之九十的殖民地，彻底地沦为了一个欧洲的二流国家。

西班牙人把失败归咎于国王和上帝。激进分子在共党的领导下，准备与过去决裂。于是整个国家分裂了，在政治、经济和信仰上，整个社会成形尖锐的矛盾，当成个社会矛盾爆发时，内战，不可避免地发生了。

人们都在为捍卫自己的信仰而战。谁也没有错，只是大家却不知道这样做的后果就是把整个西班牙推向了深渊。

与参加叛乱的陆军有所不同的是，西班牙空军和几乎整个海军仍站在共和国方面，这与俄国革命时期极为相似，水兵们再次成为了革命的主力。西班牙海军中水兵和低级指挥官们驱逐了“反动军官”。把大部分军舰和潜艇开进共和军控制的港口。

共和政府执政的人民阵线也发生了分裂，在苏俄顾问的“指导”下，共和政府内部也开始了一场严酷的“肃反运动”，这更加加快了内部的分崩离析，在人民阵线内部，开始发生激烈的内战，这更给了国民军可乘之机。

在第二天，奥匈舰队遭到了国际纵队中苏俄“志愿飞行团”的轰炸，但在加强了防空武器后，奥匈舰队还是顶住了苏俄空军的攻击，损失并不是很大。为了保障制空权，奥匈方面干脆派出了四艘航空母舰，而德国方面也派出两艘航母赶到比斯开湾进行增援。

为了得到奥匈的支持，以圣.胡尔霍为首的国民军政府又派出专门的代表团到维也纳，开始重新提出1930年西班牙革命时期被李海顿否决过的老问题，由哈布斯堡王朝复辟，从哈布斯堡家族选出一位接班人出任西班牙国王。

这次他们绕过了奥匈皇帝，选择了游说艾琳皇后。

李海顿已经决定由卡尔大公接任皇位，艾琳皇后为了自己的儿子前途着想，居然接受了西班牙人的建议，并说服了威廉二世也支持由马克西米利安出任西班牙国王。

李海顿对于皇后瞒着自己把儿子推上王位的做法十分愤怒，结果无济于事。在他看来皇位和王位是一项十分危险的职业，他更情愿自己的两个儿子

做一个平凡的富家翁，能平安地度过一生。但皇后却不这么想，她希望自己的儿子依然拥有王位的头衔。

结果两人大吵了一场，李海顿被弄得头晕眼花，精疲力竭。在威廉二世的劝说下，最终只能屈从于皇后的安排。

但李海顿并不想让其长子再经历革命的风险，与圣.胡尔霍达成协议，由圣.胡尔霍出任王国首相，马克西米利安只出任名义上的西班牙国王和国家元首，但国家的权力全部移交给政府和议会，未来的西班牙国王决不参与政务。

虽然哈布斯堡家族在西班牙复辟引起英国和法国的强烈反对，但由于背后有德皇和奥皇的支持，加上英国人并不愿过多地介入西班牙的事务，作为欧战战败国的法国的声音就更加显得苍白无力。

这一次，不可能再次爆发所谓的“王位争夺战争”，这次法国已经没有了路易十四，而哈布斯堡家族却依然鼎立于欧洲。

由于马克西米利安接任西班牙国王，德奥两国就可以名正言顺地出兵，帮助国王复位。到1937年初，在伊比利亚半岛作战的德奥军团总兵力已经达到了30万人，已经完全压倒了共和政府。1937年春，德、奥、意三国集团和西班牙国民军加强攻势，占领了桑坦德、巴拉卡尔多和毕尔巴鄂，到了4月，多诺斯蒂亚沦陷，整个北方及沿海地区都落入到国民军手中。5月，在国民军攻占了巴伦西亚之后，开始分兵向马德里和加泰罗尼亚进军。

德奥意联军打着“维持和平”的旗号，配合国民军在加泰罗尼亚登陆。法国担心战火会波及到自己，宣布关闭法西边境的通道，共和政府所有得到外国援助的通道都被切断。忠于共和政府的军队被分割为马德里和加泰罗尼亚两大块，但只能在苟延残喘，苦苦挣扎了。

看来这场战争很快就会结束。

但是在远东，又重新爆发了新的战争。

21、大叶尼塞战役（一）

苏俄的军舰被拖回了奥匈的的里雅斯特，在“红色伏尔加”号的船舱里，一共搜出了大约680吨的金币，另外还有总价值大约2.3亿美元的外汇纸币，总价值大约在8亿美元左右。

这么一大笔钱，李海顿自然不会轻易还给西班牙人，虽然现在他的长子已经成为了西班牙国王。李海顿大笔一挥，将其中的一半批给了海军，用作了特别建造经费。

奥匈本身宣布的建造六艘战列的海军扩充计划就是一个骗局，实际上只建造了两艘“弗兰茨.约瑟夫皇帝”级战列舰，其余的经费用于开工建造六艘排水量为42000吨的超级航空母舰。“弗兰茨.约瑟夫皇帝”级战列舰的造价达到了将近2亿克朗，而一艘“波斯尼亚”级航空母舰的造价才1.6亿克朗，四艘战列舰足以建造五艘超级航空母舰，从性价比上来说，奥匈海军也不肯建造更多的战列舰。

欧洲的航空母舰建造大都采用英国式的全封闭舰艏和双层封闭式机库，从而提高了航母的适航性和耐波性能。相对而言，虽然防护增强了，但舰载机数量却要比美日同吨位的航空母舰要少许多。

从目前得到的实验结果，航空母舰的排水量和飞行甲板越大越好，比如说两艘排水量只有23000吨的“圣.斯蒂芬”号的作战能力还不如一艘改装过后

排水量为41600吨的“伊斯特里亚大公”号。为了增大飞行甲板的面积，奥匈海军新建的“波斯尼亚”级航空母舰采用了明显外倾的干舷，而且把飞行甲板和机库的结构融入到了军舰的整体结构当中，这样，飞行甲板的长度和宽度都比舰体的长宽略大一些，已经初步且有了某些现代航母的特征。

在得到大约8亿克朗的资金后。帝国海军在1937年开始了新一轮的追加海军造舰计划，又追加了四艘航空母舰的造舰计划。由于第一次成批量地建造同一型号的航母，海军部决定采用驱逐舰建造所采用的标准化和模块化建造模式，这是在大型战舰建造中第一次采取标准化建造模式，这极大地加快了建造速度和有效地降低了建造成本。

“比斯开湾事件”等于是直接打了莫斯科的脸，李维诺夫发表声明。表示红色帝国决心要与奥匈帝国主义和霸权主义战斗到底的决心。但其后就没有了下文，朱亚什维利还是没有胆量与奥匈宣战，他更加害怕把德国人也牵扯了进来。

而奥匈外交部则声明奥匈舰队是被迫自卫，并提供了拍摄的电影资料证明是苏俄军舰首先开火，最终大家就相互扯皮，奥匈方面同意释放几条苏俄军舰和被俘人员，但赔偿一事绝口不提。

朱亚什维利在西班牙栽了一个大跟头，为了维护自己的绝对权威，他需要在另处找回场子。于是把目光转向了东方的中国的远东共和国。

1937年5月，李维诺夫召见了中国驻俄大使，声明远东共和国是苏维埃俄国的故有领土，要求中方从远东共和国撤军。

远东共和国建立于1919年，最初得到了乌米扬诺夫政府的承认，但在1923年，红军攻克西伯利亚政府首都鄂木斯克后，便宣布不承认远东共和国的独立地位。西伯利亚政府最高临时执政高尔察克在撤退途中被打死。原驻中国的中东铁路卫戍司令霍瓦尔特中将成为了白军最高指挥官，霍瓦尔特宣布就任远东共和国总理。并把首都从上乌金斯克迁到了伊尔库茨克。由于华工军团在退到了大叶尼塞河一线后，便开始就地防御，并和白军一起粉碎了红军的进攻。当时红军和苏维埃政权处于最虚弱的时期，由于担心中国和日本寻找借口西进，莫斯科方面命令红军停止了进攻，双方以大叶尼塞河一线划分出了停火线。

红军转而进入中亚和乌拉尔南部地区。经过两年多的艰苦作战，终于消灭了杜托夫集团，最终推进到了伏尔加河一线。

随后，苏维埃政权又与乌克兰共和国和顿涅茨-顿河哥萨克共和国爆发了一系列的边境冲突，收复了沃罗涅日、萨拉托夫、布良斯克和别尔哥罗德等地。最终在德奥的干涉下。三方于1925年达成停火协议，顿涅茨-顿河哥萨克共和国与苏俄基本上以北纬52度线一线形成边界，与乌克兰在哈尔科夫与别尔哥罗德中间线为边界，哈尔科夫划归乌克兰共和国。

历时7年的俄国内战终于结束。由于长达数年的内乱，苏俄境内基本上是一片废墟，生产受到极大的破坏，工厂停工，粮食和生活必须口极度匮乏，几乎到了崩溃的边缘。由于无力继续作战，莫斯科方面无奈地选择了停战，在远东以叶尼塞河为界，默认了远东共和国的存在。

由于俄国内战，大约数百万的旧贵族、地主、富农、犹太人和白军逃亡到了远东，但即便如此，远东共和国依然感到人力资源远远不足。于是，在霍瓦尔特执政时期，远东政府制订了一系列的优惠政策，吸引来自中国的移

民到远东开荒种地、开矿、伐木，远东丰富的自然资源也吸引了大批的中国贫困人口移民到远东地区，二十年来，已经有大约6百万的中国移民在远东落户，这里的中国人口几乎与俄国人口相当，汉语也成了与俄语并用的通用语言。

1937年7月，莫斯科。

克里姆林宫1号楼二楼东侧最高统帅的办公室内，朱亚什维利站在地图前仔细看着，地图上远东共和国的部分被标注成了白色，而且还有一大块也是白色的日占区。看着地图上一大块白色的“国土”，最高领袖的脸色变得相当难看。

“我想问一下，为什么连奥地利人都敢肆无忌惮地欺侮到我们的头上来了？就是因为这些卖国贼！”朱亚什维利用手在地图上比划着，“白匪统治的顿河区、高加索地区和乌克兰成了德国人和奥地利人的走狗，背叛了伟大的祖国。而在这里……”他用手指了一下远东，“白匪帮和中国人勾结在了一起，这块土地都快要被染黄了！”

在办公室内，国防部长伏洛希洛夫，总参谋长华西列夫斯基，内务部长托利亚和新任外交部长莫洛托夫的表情变得极为不自然，经过为期三年的“大肃反”，凡是对朱亚什维利有一点意见的党内外人士甚至是普通的公民都已经被“清洗”。现在，他只要一句话，即使是最高人民委员，也立刻就会成为阶下囚，然后不加审判地以“叛国罪”被秘密处决。

现在，他就是一位至高无上的“暴君”，一句话就可决定任何人的命运，包括在坐的各位，不能不使人噤若寒蝉，倍加小心。

还好，在坐的各位都是最高领袖最亲密的“同志”。

没有人会违反他的意志。

“正是因为这些卖国贼，才阻碍了我们伟大祖国的发展，阻碍了我们的伟大事业。对待他们，我们只有坚决地，无情地把他们彻底消灭！伏洛希洛夫同志，远东的作战计划准备的怎么样了？”

22、大叶尼塞战役（二）

朱亚什维利手里握着烟斗，在室内来回地踱着步，脚上一双契尔克斯皮靴踩在名贵的波斯地毯上，发出一种令人窒息的沉闷声音。作为一个极端的大俄罗斯民族主义者，他骨子里就有一种渴望统治整个世界的冲动。随着第二个五年计划完成，苏俄的重工业生产得到了飞跃式的发展，现在这种野心已经变得无法抑制。

苏俄的发展得益于美国的经济大危机，大量的美国投资在经济大危机后开始涌入苏维埃联盟，在以哈默为首的一批美国“红色资本家”的支持下，美国大约有数十家倒闭的大型机械制造、汽车和拖拉机制造厂的设备被转卖到了苏联，在这一时期，苏俄大约从国外进口了十七万多台各类机床。在外国资本的帮助下，苏俄在1930年到1935年间共建成了三家大型的钢铁联合企业，七家大型的机械加工厂，两家大型的拖拉机厂和两家汽车制造厂，到1937年，红色帝国的钢铁产量已经达到了890万吨，每年能够生产出15万辆汽车和4万多台拖拉机，已经超过法国，成为世界上第五大工业国。

其重工业，特别是军事工业发展迅速，苏俄的陆军数量保持了230多万人的庞大编制，其陆军兵员数量是这个世界上最庞大的。

随着军事实力的飞速增长，朱亚什维利的野心也随之不断膨胀。不过，

在西班牙，红色帝国的扩张**却被奥地利人当头浇了一盆冷水。“比斯开湾事件”表明，奥匈帝国根本不把他们放在眼里。

“我们一定要建立一支让世界震惊的强大的红色舰队！”朱亚什维利在咆啸，但想要建立一支强大的海军可不是喊几声就能办到的，从来没有建造过超过10000吨的巡洋舰的红色帝国想要一跃成为海军强国谈何容易。好歹在法国人的帮助下。红色帝国的第一批三艘“苏联”级战列舰终于得以开工建造了。

现在“最高领袖”迫不急待地要向世界显示自己的力量，好挽回在“比斯开湾事件中丢掉的颜面。

“自从1933年以来，我们开始援助和培训中国的独立分子，吉尔吉斯人曾经在哈密、和田和英吉沙起义，建立了共和政权，但很快这些起义都失败了。中国人在新疆驻扎有四个师的兵力。这是吉尔吉斯人无法抵抗的。虽然有我们的援助，但他们的士兵缺乏训练。”贝利亚站起身来，毕恭毕敬地报告着，策动新疆的民族动乱和向远东派遣游击队的计划是由内务部和国家保卫局负责实施的，但到目前为止，他们的几次行动都遭到了失败。

朱亚什维利停下了脚步，皱了皱眉头，贝利亚的心跳立刻加速。

“反革命的势力依然强大，但是我们要看到敌人虚弱的一面。整个资本主义世界都陷入到空前的经济危机当中，到现在依然没有复苏的迹象，这造成了他们之间的内部矛盾愈发尖锐。帝国主义国家为了争夺市场，在远东保持着对立。中国人投靠了德国和奥地利，但美国人站在了日本人的身后，我们要利用中国与日本之间的矛盾，必要时可以与日本人结盟。”他看了莫洛托夫一眼。

“目前与日本的谈判正在进行，朱亚什维利同志。”莫洛托夫坐直了身体说道。“但日本人要求得到上乌金斯克和半个蒙古，这是我们很难接受的。”

“可以先答应他们。在收拾完中国人之后，我们再去对付他们。”朱亚什维利走到地图前，用烟斗在地图上日本占领的远东区域敲了敲，“我们早晚要收复这些地盘。”

“问题是德国人和奥地利人的态度，他们明显站在了中国人一边，这有可能引发一场全面战争。”华西列夫斯基说道。“在白俄罗和拉脱维亚一线，我们的安全形势并不乐观。”

“我们需要和德国人签订一个互不侵犯条约，来保障西部边界的安全，莫洛托夫同志。”朱亚什维利说道。

“已经快完成谈判了，我们做出了一些让步。”莫洛托夫说道。“不得在边境100公里以内建立永久性防御工事。”

“这是很大的让步，但为了远东，我们只能暂时放弃对白俄罗斯和乌克兰的要求。还有顿河区和高加索地区的叛徒们。”朱亚什维利说道，“在军事行动前，要加强游击队和地下组织在中国的活动。”

“我明白。”贝利亚赶紧回答道。

“很好，告诉中国的同志，苏维埃和第三国际将尽可能满足他们的一切要求，金钱、武器、人员等等，只要他们尽快行动！”朱亚什维利转过身去，一口青烟在远东那片区域弥漫开来，他似乎看到了红军再次打到太平洋，甚至重返旅顺港的那一天。

伊犁镇守使杨飞霞很快闻到了一丝不同寻常的味道，十几天来，新疆各

地接连发生了五、六起暴乱。以往的时候，新疆有时也会发生叛乱，比如31年加尼牙孜在哈密叛乱，还有同年底沙比提大毛拉在英吉沙成立了所谓的“共和国”，都被老练的新疆省长兼边防督办杨增新给镇压了下去。但这次确实非同寻常，一连数天，和田、英吉沙、喀什噶尔接连被叛军占领，而阿克苏和莎车、叶城等地也纷纷告急，这里面肯定有俄国人的阴谋。他一面向迪化和北京发电报报告了情况，一面亲自带兵从伊宁前往南疆平叛。

在北京，陆军总长徐树铮匆匆赶到了总统府，都已经快中午了，段祺瑞这才刚起床，看来昨晚上又可能是下棋或是打了大半宿麻将。徐树铮板着脸面无表情地坐在客厅里，吓得段祺瑞的副官长段骏良连忙赔着笑脸，亲自给他端上茶水，“徐叔，您先坐会儿，大总统马上就到。”

“哼，这都什么时候了，他还有心思打麻将，你咋不劝劝他？”徐树铮向段骏良训斥道。

段骏良苦着个脸，“您咋知道我没劝啊，可是不管用呐，也就是您敢当面说他。”段府的人都比较怕小徐，这位只要有看不惯的，张口就训，即使是段总统，照顶不误，可偏偏段祺瑞还就吃这一套，对此人言听计从，所有的国务都交给了他去打理。

“又铮，出了什么大事，大早晨的就亲自跑了过来？”这时段祺瑞的身影出现在了门口。

“还早，再过一会儿就该吃晌午饭了！”徐树铮不满地说道，老段从本质上来说，受早年留学西方的影响，在政务中讲究所谓的“民*主”，但在抓军权方面丝毫不行胡。但他怠于政务，确实这一点比过逝的老袁要差得太远。“新疆那边，连续发生叛乱，结合前几天苏俄大使向我们发来的照会，我感觉其背后是俄国人在搞鬼，他们可能要对远东动手！”

“这是真的？”

“应该没错，我觉得可能要打起仗来了，我们没有放任俄国人再控制西伯利亚！”徐树铮说道，“我们在那还驻有四个师，只要他们动手，我们只能出兵！”

23、大叶尼塞战役（三）

阿克苏，这座位于南疆的古城如今四门紧闭，城外不时传出稀稀落落的枪声。城外，数千人的马队已经把整个县城团团包围，驻军的一个步兵团坚守城池，让缺少重武器的叛军无可奈何。

“回回不打回回，尹海明，你把阿克苏交出来，我封你当旅长！”城外一个骑着大青马，穿一身苏式军服的人喊道。

“马仲英，你个驴日的，你和老维维搞一堆，现在又投靠了老毛子，还是个中国人不？”尹海明站在城头上喊着，马家匪帮祸害新疆，烧杀抢掠，无恶不做，曾经在新疆横行一时，最终被杨飞霞带兵剿灭，销声匿迹了好几年，没想到现在投靠了俄国人。

“你给我听好了，现在投降还不晚，若被小爷我打进阿克苏，肯定杀你个鸡犬不留！”马仲英在城下威胁道。

“滚你娘的，谁才信你个驴儿子的鬼话，你他娘的占一城屠一城，这些年杀得人少了？！”尹海明大声喊道，“老子告诉你，杨飞霞快来了，祝你不得好死！”

尹海明的喊话让城外的马家悍匪变得慌乱起来，杨飞霞对待他们这些叛

匪，心狠手辣，简直就是个灾星。

“别听他娘的胡扯，杨飞霞现在伊犁自顾不暇，哪有空来管尹海明这个杂碎，弟兄们，打进阿克苏，银子，女人随便分，给我往上冲！”

随着马仲英的鼓动，回回们嗷嗷乱叫着向城头发起了冲锋，跟着他们在一起了还有两千多苏俄军官指挥的“民族军”。

战斗又变得激烈了起来。

守城伊犁边防军第3团，不愧是杨飞霞带出来的兵，1600多号人硬抗着比他们多三、四倍的敌人，整整守了阿克苏7天。

杨飞霞的大军翻越了西天山。终于赶到了阿克苏。两个步兵旅和一个骑兵旅前后包抄，所马仲英叛匪和尧乐博斯的“民族军”团团包围，马仲英只带了200多人逃出了重围，但他的弟弟马仲才和姐夫马虎山却死在乱军当中。

被围的叛匪只得投降，伊犁军命令每人不仅缴枪，还要把裤腰带也交出来。几千人双手提着裤子，站在了城外的空地里。

几名俄**官被押到了杨飞霞面前。

“我是红军少校，要求见到驻迪化的总领事！”那位军官高昂着头颅。

将军跳下马来，然后一拳打在他的脸上，那名苏军少校“唔“的一声就一头栽到地上，“他娘的，到老子的地盘上还敢闹事！阿连阔夫你们知道不？当年带着几万白军逃到了新疆，不一样让老子收拾得服服帖帖，乖乖地在伊犁种地！你还敢给老子炸翅！”

“这几个老毛子老子留着还有用！”

将军翻身上马。头也不回地准备进城。

“这些人该咋办？”卫队长从身后跟了上来。

“这还用问我？照旧！”将军两眼一瞪，吓得卫队长赶紧勒住了马，返回身去跟骑兵旅长在说了些什么。

“胡大，饶了这些乱民吧！”尹海明在城头上看到这情况，不由得闭起双眼，暗自祈祷了起来。

只见城外骑兵旅突然冲了出来，战马飞驰，挥舞着马刀。径直冲进战俘的人群，如同砍菜切瓜一般。顿时空场里尸横遍野，地下的鲜血咕嘟咕嘟直冒泡。城上的官兵看得头皮发麻，后脊梁一阵阵了发凉。

过了一会儿，惨叫声已经停歇了，满地的尸首和血腥。阿克苏全城戒严，开始挨家搜捕叛乱分子。

由于形势紧张。中央军开始调往新疆，兰州到迪化和绥远到迪化的两条铁路沿线，排满了了满载士兵和重型装备的兵车。

中苏边境的局势骤然紧张起来。

就在中方忙于新疆平叛的同时，苏军在叶尼塞河一线开始发动了进攻。

叶尼塞河发源于中国唐努乌梁海地区的西萨彦岭，然后一直向北。沿着西西伯利亚平原的边界地带汇入到北冰洋中，成为西西伯利亚平原和中西伯利亚高原之间一条自然的分界线。在安加拉河注入之后，河面徒然加宽，沿河两岸水量极为丰富。

沿着叶尼塞河两岸，竖起了几道高大的铁丝网，一直延伸到了北极地带。

自从俄国内战结束后，这里已经和苏俄彻底地隔绝开来，由于意识形态的不同，河流两岸的民众断绝了往来。

自从内战结束后，苏俄即宣布不承认伊尔库茨克政府合法性，在这十几年里，远东政府也一直提防着苏俄的侵略，在叶尼塞河沿岸地带修筑了由碉堡、炮台和混凝土工事构筑的漫延近千公里的防御体系。

远东共和国最初仅有不到四百万人，后来从苏俄逃难的数百万难民也拥入这里，由于缺少人口，伊尔库茨克政府制定了优惠的移民政策，以吸引中国人到这里开垦荒地、采矿和伐木。虽然气候寒冷，但这里土地肥沃，有着丰富的自然资源，近二十年来，还是吸引了近500万中国人在这里安家落户，成为远东的公民。

由于人口不足，加之又要防务苏俄的入侵，远东共和国一直保持着一支总兵力近50万人的国防军，而且规定国内任何18-23岁的成年男女，都必须在国防军里服4年的义务兵役，基本上可以说是便民皆兵。

凭借着丰富的自然资源，伊尔库茨克如今已经发展成为一座大型的冶金城市，每年的钢铁产量达到了125万吨。由于大量的知识分子在苏俄遭受迫害，而被迫逃亡到了远东，加之和中国关系密切，很容易就得到了大量德奥传来的新技术，远东共和国在工业技术方面实际上要优于中国和日本，在东亚处于领先地位。

经过近二十年的发展，远东共和国已经成为了一个小而强的国家，朱亚什维利和苏军总参谋部根本没有料到，远东竟然是一块十分难啃的骨头。

苏俄向北京方面发出照会，要求中方从远东撤军和不得干涉苏俄内政已经表明了战争的态度，远东共和国立即开始了国内动员。指挥过国内战争的萨哈罗夫元帅并没有感觉到特别意外，他下令集结重兵于阿巴坎至克拉斯诺亚尔一线，然后把预备队集结于坎斯克到下乌金斯克一线。

苏军的作战计划由总参谋长华西列夫斯基主持制定，为此，国内并做了部分动员，作战以铁木辛哥大将指挥的西伯利亚方面军为主，其兵员总数达到了一百二十万人。其作战序列包括东乌拉尔军区和鄂木斯克军区，下辖第12、15、16、17、19、20、21和24军，包括1500辆坦克和2600多架作战飞机。

其作战计划如下：

北线由第16、17军组成（共14个步兵师，4个独立装甲旅，总兵力27万人，坦克470辆，1200门火炮和650架作战飞机），由安加拉河以南渡河，然后沿安加拉河向工推进。

中路由第19、20、21军组成（共22个步兵师，6个独立装甲旅，总兵力41万人，坦克680辆，1600门大炮，飞机1200架），在克拉斯诺亚尔一线渡河，然后沿西伯利亚铁路东进。

南路由第12、24军组成（共12个步兵师，3个独立装甲旅，坦克370辆，大炮900门，飞机870架），在阿马坎一线渡河，然后沿萨彦岭进入图瓦，向蒙古境内推进。苏军把唐努乌梁海当成了自己的地盘，这也直接让中国卷入了这场战争。

1937年7月7日凌晨，苏军集中了近3000门火炮向叶尼塞河对岸的远东国防军阵地发动了进攻前的大规模炮击，战争随之爆发了！

24、大叶尼塞战役（四）

7月的西伯利亚，道路两旁的田野里已经长出了绿油的麦穗，在茂密的白桦树林间的土地已经被开垦成了农田。由于土地肥沃，远东成了粮食出口大

国，这里的人们一直过着比较富足安祥的生活。如今，这里宁静的生活被战火破坏了。

在过去的十几天里，大叶尼塞河两岸始终被密集的炮火所笼罩着，双方的战机都成够深入到双方的腹地二百公里的地区进行轰炸。

“隐蔽！”

随着俄国指挥官的叫喊声，河岸上空那尖锐刺耳的呼啸声随之划空而来，士兵们从战壕里迅速躲进用混凝土构筑的地堡里。

轰！轰！轰……

接连不断地爆炸如同千百把重锤在猛烈地锤打着地面，即使是在地下5米多深的地堡里，依然能够感受到大地在剧烈地颤抖，仿佛整个世界都已经被扭曲。焦二晌把后背靠在水泥墙壁上，嘴里在不住地喘息着，刚才在战壕里一阵猛跑，到现在还没平复过来。

对于进入战壕中的人来说，这一切都是无可选择的，要么杀死敌人，要么被敌人杀死。他很不理解那些俄**官为什么会对苏俄红军怀有那么刻骨的仇恨，有一次他问了一句：“难道赤俄都是恶魔吗？他们中间就没有要人？”结果被俄**官狠狠地踹了几脚。

他祖藉是安徽人，就是那个出过皇上的地方，到现在都是整个中国最穷的地方。他父亲在他出生之后，一生中最大的愿望就是能有自己的两晌地，所以给他起了个名字叫二晌。现在老头作为较早几批远东的移民，已经有了60多俄亩的耕地，在国内都能算是个小地主了。王二晌兄弟姐妹七人。他是老二，、今年刚满十八岁，在春天刚进入新兵营服兵役。本身在兵役期满后，他可以分到15俄亩的安置费，父母也开始张罗着给他早点娶一房媳妇。可是战争一来，所有的一切都改变了。

随着作战命令的下达。北贝加尔步兵师直接就被派往了最前线。

经过一星期的战壕生活，焦二晌也变得有些麻木了。有时炮弹直接落进战壕的掩体里，整班、整排官兵阵亡也不是什么稀罕事，一切都身不由己，只能听天由命。

苏俄赤军的火力太猛了，好象永远也打不完似的。不过，炮火对于混凝土永固工事的破坏性还是较小，到目前为止，敌人依然还没有突破整个大叶尼塞防线。远东国防军前线指挥官安东诺夫将军把最精锐的三个装甲师摆在了二线。如果哪里的防线被苏军突破，就用坦克集群把苏军再赶回河里，整个战线陷入到僵持之中。

许久之后，山崩海啸的爆炸声音终于由密转稀，向阵地的后方延伸过去。又过了几分钟，随着几声沉闷的声响之后，似乎一切都安静了下来。

“炮击停止，准备战斗！”

在炮击停止后。军官的催促声和口哨声在战壕里响了起来，头戴钢盔的士兵们从碉堡里出来。沿着交通壕跑向一线的前沿阵地，跑上自己的战斗位置。焦二晌极不情愿地拖着沾满了黑色泥土步枪，小心翼翼地爬上了自己的战位。探头从射击孔向河对岸望去，整个叶尼塞河早已经被炮火打得千疮百孔，原来河岸中茂密的树林都已经变成了一截截还在冒着青烟的树桩，对面出现了苏军的人影。正准备发起新的进攻。

叶尼塞河河面足有500多米宽，焦二晌手里的霍瓦尔特式半自动步枪根本不可能打到对岸，只有老式的马克沁重机枪和反器材狙击步枪才能打到那么

远，焦二晌干脆退回身来，坐到了脚下的台阶上。闭上眼，等待着军官下达开火的命令。

在远东国防军里，大约有一半的中国人，不过，高级军官和将领还主要由俄国人担任，当然也有一些主要是由中国人组成的陆军师，里面的军官则几乎都是由中国人担任。但北贝加尔步兵师是一支混编的部队，这多少给军官的指挥带来一些麻烦。

苏军总指挥铁木辛哥大将也没有想到战役会进行得如此艰难，远东地区“被压迫和被剥削的劳动人民”似乎对他们这些解放者充满了仇恨，有时他们的战斗意志和战斗精神都超过了强大的德国陆军，甚至在红军突破阵地时选择同归于尽的自杀式行动。

在战役开始之前，这些“残存的白匪”根本就没有引起苏军的重视，在苏军指挥官们看来，强大的炮兵和装甲部队能够轻松地突破远东军的防线。根据作战计划，西伯利亚方面军目前已经应该都推进到了伊尔库茨克了。可是实际上，十多天过去了，苏军依然没能突破只有三十万远东国防军防守的叶尼塞防线。

另一方面，远东空军却在战场上占据了优势。

远东空军虽然只有2200多架作战飞机，但在性能上要远远优于苏军的战机。

在西班牙内战中苏军得到了一些错误的经验，而且苏军高层中对如何使用作战飞机的理角一直存在着致命的错误，他们认为飞机主要的作用是对地攻击，而忽视了制空权的争夺。所以苏俄空军中装备的战斗机数量很少，而且性能早已经落伍了。

在西班牙内战中，德军刚刚服役的bf-109在与苏制的老式双翼机伊-15和伊-16的交锋中并没有表现出明显的优势，这让苏俄空军错误地认为双翼机在与单翼机的对抗中并不处于下风，并没有急于更新战机。

到目前为止，伊 - 15、伊 - 16这两种老掉牙的双翼战斗机依然是苏俄空军中的主力，这造成了在开战不久，红空军就丧失了战场的制空权。

远东空军在35年引进了150架奥匈帝国最新的伊斯莱亚“猎隼”下单翼式单座战斗机，其后又根据专利授权，仿制了420架“猎隼”式战斗机，同时从德国引进了120架容克斯j-87“斯图卡”式俯冲轰炸机，自身又仿制了大约260架。

这样，远东空军中大约有一半的新式战机，在与苏军的交手中完全占据了上风。特别是“斯图卡”，简直成了苏军炮兵和渡河工兵部队的一场噩梦。

25、大叶尼塞战役（五）

身后的天空中传来了飞机的引擎声，战壕里的远东士兵对着天空发出了雷鸣般的欢呼声。在叶尼塞河上空，几乎天天发生激烈的空战，一架国防军的战斗机能顶住3、4架苏军的伊-16战斗机，有几天几乎天空成了远东国防军的天下。

苏军又调来了大批的增援，一些新式的米格-3式战斗机也开始参加空战，远东军方面由于损失无法及时补充，双方又回到了势均力敌的状态，不过，总的来说，远东国防军一方还保持着一定的优势。

远处升起一道巨大的螺旋状烟柱，在望远镜里可以看到“斯图卡”轰炸机在敌人的阵地上投弹之后引起的冲天大火，大地也传来一阵阵波动，看来有可能引爆了苏军的弹药库。

远东国防军在叶尼塞河一线依然对峙着，但在南线，苏军翻越了西萨彦岭，越过克木齐克河，进入到中国的唐努乌梁海境内。

中国在唐努乌梁海只有一个边防骑兵旅，根本无法阻挡苏军20万大军的进攻，现在，这里能迟滞苏军进攻的，只剩下了唐努乌梁海的崎岖的山地了。

苏军的入侵顿时让中国也卷入到战争之中，北洋政府一面与苏俄进行外交上的交涉，一面调集军力，准备驱逐入侵的苏军。

从历史沿革和行政管辖而言，唐努乌梁海和科布多本身就从来就与库伦的喀尔喀蒙古没有隶属关系，自清朝设立乌里雅苏台将军后，这里一直归科布多办事大臣管理。自从库伦当局取消自治以后，北京政府下令科布多和唐努乌梁海从外蒙古析置出，与阿尔泰并置为科布多省，省会设置在科布多城。

西北铁路的修建使科布多与绥远之间的交通变得便利起来。另外绥科铁路在阿尔泰山南侧通往新疆的古城和迪化，成为内地连通新疆的又一条铁路大动脉。随着绥远至库伦、上乌金斯克铁路的贯通，绥远城成为西北最重要的铁路枢纽，迅速发展成为一座拥有百万人口的大型中心城市。

不过现在，绥远通往西北各地的民用列车几乎全部停运，北洋政府正在全力向新疆、科布多和库伦增兵。整个车站上都是满载着士兵或是军用物资的军列，而且沿途的车站全部戒严，将由军方接管，普通人没有特别介绍信，根本无法进入车站。

位于科布多城外的大型民用机场，此时也完全被军方接管，上百辆卡车紧急从火车站在连夜向运送着刚刚运到的军用物资。

“快！快点把飞机组装起来！”

包装的木箱被打开了，露出被拆解的金属飞机，机翼、机头、机身和尾翼、发动机等零件被打包到不同的包装箱里。近千名机械师和地勤人员在紧张地忙碌着，直接在机场的混凝土跑道上就开始了战机的组装工作。这些陆航的官兵十几人为一组，在机械师的指挥下，把飞机的大型结构部件抬到地面上，按照顺序摆放好。从机场的指挥塔往下望去，可以分辨出一架架解体的战机轮廓。

在奥匈的大力支持下，北洋陆军自1934年之后陆海军航空兵都得到了极大的加强，老式的双翼机全部被淘汰用作航空学校的训练飞机。从奥匈进口了650架最新式战斗机和轰炸机，然后自己又仿制了大约1100架。目前北洋的陆军航空队总共有2500多架作战飞机，海军航空兵拥有近800架作战飞机。

陆军航空兵被重新整编，共编制为12个混合陆军航空兵师，每师拥有2个战斗机航空团，1-2个轰炸机航空团。海军航空兵的编制是飞行联队，其编制与陆军航空兵师基本相当。现在北洋政府把国内大约一半的空中力量都部署到了蒙古、科布多和新疆三省。每个省部署了两个航空师。为了抵御苏军的入侵，政府方面几乎尽了全力，把国内仅有的三个装甲师也都派往了北方。

参谋本部所制定的作战部署是：西路新疆一线，共12个师，包括一个装甲师和两个航空师。总兵力26万，由王孝缜任西路集团总指挥，李竟容任参谋长。中路科布多一线，共10个步兵师，21万人，包括两个航空师，总指挥吴光新，参谋长王剑铭。东路库伦一线，共13个师，总兵力28万，包括两个

装甲师和两个航空师，总指挥蒋雁行，参谋长张承礼。

现在科布多机场正在组装飞机的是陆军航空兵第6师，这个师包括两个战斗机飞行团和两个轰炸机飞行团，共有296架作战飞机，其中第20战斗机航空团准备换装奥匈援助的72架最新式f-5“雷鸟”式战斗机。由于情况紧急，这些新式战斗机在天津港上岸后，没有开箱，就直接由铁路运往了科布多。

“哦，是最新型的‘雷鸟’！”陆航第6师的奥匈军事顾问罗贝克上校在看到正在组装的战机时，不由惊讶地叫了起来。

“哦，上校，有什么值得惊讶的？”陪同罗贝克上校一起监督飞机安装调试的第20战斗机航空团团长杨鸿鼎问道，奥匈帝国标准航空公司制造的战斗机从外观上看都差不多，机场上第一架完成组装的战斗机正准备开始调试。

“不，不一样，这是世界上第一种航速超过600公里的飞机，装备有一台1070马力的12缸直列液冷发动机，在测试时曾达到过627公里/小时，目前帝国的航空部队只装备了少部分，没想到能优先提供给中国。”罗贝克说道，“‘雷鸟’火力强大，装备有2门20毫米航炮和2挺12.7毫米机枪，比以往的战斗机火力要增强了不少，苏军的那些战斗机根本就不是它的对手。”

“哈哈，你这么一说，我可要上去亲自体验一下。”杨鸿鼎笑道，“根据作战计划，我们明天就要出击。”

“我也想试一试。”罗贝克说。

“别，总参谋部的命令是严禁技术专家登机飞行，除非你能申请到志愿飞行员的资格。”杨鸿鼎说道，德奥的军事顾问的技术都没得说，就是老想亲自驾机进行测试，这是令人头疼的老问题了。

“好吧，好吧，祝你们能自己早点也能制造出这样的飞机。”

“很困难吗？”

“当然，除了德奥，你还听说哪个国家能制造出超过1000马力的航空发动机？！”罗贝克扬着头骄傲地说道、

“但我听说英国人的pv12发动机功率已经超过了1200马力。”杨鸿鼎说道，他在故意打击罗贝克的傲慢。

“#……￥￥*……%，该死的英国佬！”罗贝克不禁暴起了粗口，但他的下一句话却让杨鸿鼎一下就没话可说了，“杨，至少你们想仿制出来，没有两、三年的时间就绝对办不到！”

26、日本参战

北京方面自从1934年奥匈皇帝访华后，即开始了大规模的重整军备和兵工厂搬迁工作，江南制造局和金陵兵工厂内迁至重庆，德县兵工厂迁至包头，福州马尾造船厂和海军兵工厂迁往广东的钦州湾。同时，国内的陆军包括地方的省军开始重新整编，由蒋方震主持的军训部主持军队的整编和兵备人员的训练。

限于财政，北洋政府的军队规模要比另一个时空中南京政府时期要小得多，由于没有内战，各省的军阀势力被压制，中央陆军一直保持在不到50个师的规模。为了加强中央的管理，国内被划分为华北、东北、西北、华中、华东、华南和西南七大战区，国内的势力开始了新一轮的调整和分配。

在民国政坛不倒翁似的阎百川终于修成正果，成为华北战区总司令，西北战区总司令由段系的吴光新担任，华南战区由桂系的马晓军任总司令，黎系的蒋雁行任东北战区总司令。西南战区经过一番争夺，段系最终占得上

风，由段系大将靳云鹏出任战区总司令。华东战区最终被直系获得，由陈光远出任总司令。华中战区黎系与直系争夺激烈，最终直系的吴佩孚凭借着北洋的身份成为战区总司令。

与另一个时空抗战时的兵力部署正好相反，由于首都在北京，华北和东北方面重兵云集，但华东及华南的兵力却相对薄弱。

自从1934年开始，国内的五大兵工厂——林县、太原、包头、汉阳和四川兵工厂就进行了大规模的扩建和履行。其中汉阳兵工厂每月能够生产10000支步枪和300门火炮，林县兵工厂主要生产步枪和机枪，每月的产量为步枪12000支和轻重机枪600多挺。相对而言其它的兵工厂的产量要少一半。江南兵工厂迁往了重庆，目前刚刚恢复生产，但江苏省长兼镇守使齐燮元却认为这是北京故意在削弱他的力量，一直在阻挠金陵兵工厂的搬迁。

苏俄的入侵还是让北洋政府有些所料不及，大批的军队开始在张家口集结，一队队整装待发的部队在张垣火车站的站台上待命，准备北上增援。

在中国向北方的蒙古和新疆紧急增兵的同时。日本却在酝酿着一次大的侵华计划。

在日本关东军的策划下，伪满洲**在奉天的新民、吉林的双辽和黑龙江的安达三地挑起事端，不过在东北边防军的打击下。伪满军的进攻遭受了失败，只得又退回到了奉天、四平和哈尔滨。

在日本，朝日新闻、东京日日新闻、读卖新闻，三大新闻报社为首。却在颠倒黑白。大肆宣传中方出动军队向满洲发动进攻，被日本关东军和满洲军联合击退。日本新闻媒体的推波助澜，让本来就充满着侵略思想的日本人更加情绪高涨，这些年大日本皇军战功赫赫，在远东和满洲为帝国开疆拓土的关东军已经成为了日本民众心目中的英雄。各地社会团体纷纷展开活动和请愿集会，要求惩诫中国，军队开展“积极行动”，以保护在远东和满洲的日本侨民生命财产安全。

在陆军部的策动下。日本外相广田弘毅实际上已经与苏俄外长莫洛托夫达成了瓜分满洲和蒙古的协议。但现在政府与陆军部之间却存在着严重的分歧，近卫内阁并不希望过早地卷入到“支那战争”之中。但以杉山元大将为首的陆军强硬派却主张立刻出兵。

新任日本首相近卫文麿是日本著名的五摄政家族之首的近卫家族成员，在贵族圈中很受人尊重。近卫内阁的成员包括陆相杉山元大将、海相米内光政海军大将，外相广田弘毅，藏相贺屋都是日本军政界德高望重的元老或权威人物，特别是陆相杉山元和海相米内光政，他们是现役的陆军大将和海军大将，在军队中拥有着很高的威望。

“吞并满蒙”是日本自明治以来一直坚持的即定国策，从来就没有动摇和改变过。历任政府无非分为“渐进派”和“急进派”，在执行过程中略微有所区别而已。日本曾大力支持过广州的军政府，企图挑动起中国的内战，但由于数十万“劳工军团”的回国，北洋政府的实力大大增强，最终得以压制了南方军阀，“广州革命政府”最终解散，日本人的如意算盘落空。

在张作霖企图使东北三省回归中央领导之后，在石原莞尔、坂垣征四郎、河本大作等关东军参谋人员的策划下，日本关东军和满洲铁路守备大队冒险一搏，反而让日本得到了大半个满洲，关东军顿时成为日本国民心目中的英雄，这更助长了日本陆军的侵略气焰。

与苏俄合作，入侵满蒙的作战计划是在石原莞尔的一手策划和操作中促成的。

石原莞尔因为在“满洲事变”中的杰出贡献，使他在陆军中拥有了一批坚定的追随者，其中就包括关东军参谋长板垣征四郎、冈村宁次，参谋本部作战课课长河边正三，及作战指导课课长河边虎四郎大佐等一大群参谋人员。而实际上，由于日本陆军的特殊体制，作战的指挥权都掌握在这些中级的参谋人员手中。

石原在“满洲事变”后担任了参谋本部作战部长，并快速晋升为陆军中将，这更加鼓励了那些好战的参谋军官们。石原在任期间负责制定《国防国策大纲》，详细制定了侵略整个满洲和蒙古的作战计划。

在苏俄开始入侵远东共和国的第二天，在东京举行的五相和参谋本部联席会议上。石原就坚决支持立即发动战争，与苏军配合，瓜分满蒙。这个提议得到了参谋本部支那课永津佐比重大佐、作战课课长武藤章以及陆军省军事课田中大佐地坚决支持。但近卫鉴于国内的经济压力，认为应该暂缓军事行动。

近卫的决定遭到陆军参谋次长多田骏的激烈反对，多田威胁说，如果政府宣布推迟参战，那么陆军大臣就应该辞职。这实际上是在威胁说要解散内阁，因为陆军大臣一旦辞职。近卫内阁也就不得不宣布总辞职。

这就是自二二六事件的，日本陆军变相控制内阁的方法。

近卫不得不屈服于陆军的压力，五相会议很快作出决定向满洲增兵，同时批准了海军方面为了争取“战功”，提出的进攻上海和华东，以策应陆军在满蒙的作战计划。

日本政府正式宣布增兵华北，消息传出，日本各地民众沸腾了，人们踊跃向军队捐款，在日本各地征兵点，适龄的青年排满了长队，积极报名前往中国参战，为皇国“开疆拓土，建功立业”，似乎胜利就在眼前。

日本的战争机器开动了。

27、援助

在苏俄入侵远东之后，财政部长王正廷就作为北京方面的特使，前往欧洲寻求帮助。

李海顿专门在霍夫堡皇宫接见了王正廷一行。说实在的，苏俄首先发起进攻是他没有想到的，这个世界早已经被他搅得乱七八糟，远离了另一个时空的历史。不过历史的发展总有其规律可循，现在的世界局势只不过是由于英国的衰落进而演变成了德美争霸，美国人过早地站到了前台，而德奥联盟所控制的欧洲大陆却想主导世界，竭力想把美国人排除在世界事务之外。

由于中国同德奥同盟形成的准同盟关系，美国人为了维持亚洲地区的力量平衡转而支持日本，这与冷战时期的形态很象。唯一令李海顿感到意外的是，美国居然放弃了反g立场，为了牵制德奥，甚至开始大力扶持苏俄。

看来为了自己的利益，什么意识形态之类的争执都会成为鬼话。

从地缘关系上来说，中国的强大确实极不利于俄、日，如果中国崛起，苏俄就永远别想要再得到远东、而且随着中国的国力不断增强，日本的生存空间也必然受到压制，除非日本人放弃目前得到的一切，放弃争霸大陆的野心，才有可能与中国和平相处。

所以，日本人更急于打断中国的崛起进程。

但苏俄首先冲到了前面，是让李海顿判断错误的地方，看来“专政”国家的行事方式确实不能以常理度之。

由于日本人也卷了进来，为了应对战争，北洋政府计划把陆军扩充到350万，但每年国内的步枪产量只有60万，这些装备需要德奥的支援。几十万件轻武器并不是太大的问题。但飞机、坦克、汽车、大炮等重型装备，特别是与军工有关的相关工厂设备的援助却需要数十亿甚至上百亿克朗的资金，这让李海顿感到有些为难。

他还是需要把德国人也拉下水。

远东的战争实际上是欧洲势力与美国势力碰撞的结果，如果失去中国，德奥只能退出远东，势力范围被压缩在欧洲的北非。从长远的发展来看。必然会在竞争中败给美英一系的海洋国家同盟。

这是德奥最不愿看到的结果。

问题是德国，德国皇帝对于国家政策的影响力可没有奥匈皇帝那么大，不过财政大臣奥格斯堡、帝国银行集团总裁沙赫特，鲁尔矿业集团的艾米尔.寇道夫，钢铁巨头弗里茨蒂森和艾伯特.伏格勒等财团巨头都支持向中国提供援助，在这十几年里，德国的这些工业巨头们已经在中国有着巨大的利益。军火大王克虏伯?冯?波伦一哈尔巴赫更是在积极地游说国会通过一项对中国的援助法案。

在军队方面，鲁登道夫元帅和海军总司令雷德尔表达了积极干预的态度，但陆军大臣勃洛姆堡却不愿过去掺和到远东的事务之中。

在李海顿的游说下。德国方面同意向中国提供一笔6亿马克的无息贷款，并同意中国政府在德国发行不超过20亿马克的政府债券。而奥匈方面决定向北京提供首笔10亿克朗的无息借款，用于在奥匈购买军备物资，同时维也纳银行财团承揽了替中国政府在欧洲发行50亿克朗的战争债券的业务，并由银行团出资6亿克朗，认购了首批债券。

由于德奥财团本身在中国有着巨额的投资，本身就存在着紧密的经济联系和巨大的商业利益，在这些财团的推动下。德奥政府很快与中方达成了一系列的援助协议。

当然，大部分的对华援助是以机械、化工和军工产品的形势来完成的。

虽然此举引起了日本方面的强烈抗议。但德奥方面却声称这只是对华的正常贸易的一部分，根本不理会日本的抗议。牛哄哄的德国和奥匈方面自然不会认为日本人有胆量挑衅他们的权威。

与此同时，应中方的要求，奥匈方面大大增加了前往中国的军事顾问团规模，使在中国的军事人员人数规模超过了3万人。为了增强在华的影响力，德国方面也派出了2万多的军事顾问人员。来帮助中方迅速地重整军备。

飞机飞行在中国南部的上空，在八月的天气里，这块土地显得分外平静，但战火也许很快就会燃烧到这里。

第39战斗机团沿着湘越铁路线飞往桂林机场，向下可以看到一列列绿色的军车沿着狭窄的铁路线穿过被分割成一块块的绿色稻田向前缓缓蠕动。机群飞过山川、河流、树林，广西的境内到处都是起伏的山川，很少有大片的平原地带，犹如一幅漂亮的油画。

德国制造的bf109是一款性能不错的高速截击机，唯一的缺点是航程太短，在广西方面特别要求下更换了更大油箱之后，它的航程也仅仅刚达到了

900公里，比奥匈的f-5“猎隼”要差了一半。不过其作战时的爬升率要优于奥匈战斗机，如果用于防御，其性能要优于f-5战斗机，但在远程转场时它的弱点就体现了出来，39战斗机团需要在桂林转场才能飞往南昌，而装备奥匈f-5战斗机的第40战斗机团却能够直接就飞到南昌机场。

第39航空团在桂林机场补充燃料，库科奇在这里遇到了德国的军事顾问卡恩，得知上海的形势已经显得十分危急。

日军在东北发起了全面进攻，在锦州，关东军突破了大凌河防线，并且在海军的支持下在葫芦岛一带登陆。东北边防军只能向朝阳、赤峰和山海关一线后撤。但在齐齐哈尔，东北边防军粉碎了日军的进攻，取得了江桥保卫战的胜利。日军只能调整兵力，暂时停止了在黑龙江一线的军事行动。但在黑龙江以北，由于远东军的主力都集中在叶尼塞河一线，日军沿江而上，基本上没遇到什么抵抗，已经进占了漠河。

在上海，中国方面只有陈乐山的陆军第4师驻防淞沪，总参谋长蒋作宾下令调江苏的陆军第6师和第19师紧急驰援上海，但江苏军务督办齐燮元担心自己的实力受损，故意拖延行动。

进攻上海的日军显得十分骄狂，以兵力只有八千人的海军陆战队首先向吴淞发起进攻。八月十三日下午，日军的先头部队与第四师首先在吴淞口发生战斗，其后，在上海城区也围绕着虹口的日本租界区展开了激战。

战斗的规模迅速扩大，中日双方都开始向上海进行大规模的增兵，停泊在长江口外的日本军舰开始炮击吴淞炮台，陈光远下令浙江护军使孙传芳调遣陆军第10师增援上海。

28、淞沪之战（一）

飞机飞行在中国南部的上空，在八月的天气里，这块土地显得分外平静，但战火也许很快就会燃烧到这里。

第39战斗机团沿着湘越铁路线飞往桂林机场，向下可以看到一列列绿色的军车沿着狭窄的铁路线穿过被分割成一块块的绿色稻田向前缓缓蠕动，机群飞过山川、河流、树林，广西的境内到处都是起伏的山川，很少有大片的平原地带，犹如一幅漂亮的油画。

德国制造的bf109是一款性能不错的高速截击机，唯一的缺点是航程太短，在广西方面特别要求下更换了更大油箱之后，它的航程也仅仅刚达到了900公里，比奥匈的f-5“猎隼”要差了一半。不过其作战时的爬升率要优于奥匈战斗机，如果用于防御，其性能要优于f-5战斗机，但在远程转场时它的弱点就体现了出来，39战斗机团需要在桂林转场才能飞往南昌，而装备奥匈f-5战斗机的第40战斗机团却能够直接就飞到南昌机场。

第39航空团在桂林机场补充燃料，库科奇在这里遇到了德国的军事顾问卡恩，得知上海的形势已经显得十分危急。

日军在东北发起了全面进攻，在锦州，关东军突破了大凌河防线，并且在海军的支持下在葫芦岛一带登陆。东北边防军只能向朝阳、赤峰和山海关一线后撤。但在齐齐哈尔，东北边防军粉碎了日军的进攻，取得了江桥保卫战的胜利。日军只能调整兵力，暂时停止了在黑龙江一线的军事行动。但在黑龙江以北，由于远东军的主力都集中在叶尼塞河一线，日军沿江而上。基本上没遇到什么抵抗，已经进占了漠河。

在上海，中国方面只有陈乐山的陆军第4师驻防淞沪，总参谋长蒋作宾下

令调江苏的陆军第6师和第19师紧急驰援上海，但江苏军务督办齐燮元担心自己的实力受损，故意拖延行动。

进攻上海的日军显得十分骄狂。以兵力只有八千人的海军陆战队首先向吴淞发起进攻。八月十三日下午，日军的先头部队与第四师首先在吴淞口发生战斗，其后，在上海城区也围绕着虹口的日本租界区展开了激战。

战斗的规模迅速扩大，中日双方都开始向上海进行大规模的增兵，停泊在长江口外的日本军舰开始炮击吴淞炮台，陈光远下令浙江护军使孙传芳调遣陆军第10师增援上海。

第11航空师飞到南昌后，就发现了中国方面的一个重大失误，他们在最重要的华东地区竟然没有足够的飞机场以容纳两个航空师的作战飞机。江浙和上海由于是中国的财赋收入重点地区。各方势力胶着，这些年来两省高层数次更迭，谁也没有心思投入建设，到目前为止，江苏只有南京、扬州和苏州有三座飞机场，浙江也仅有三座机场。这些机场的容量都不大，顶多只能安置一个飞行大队。江西的情况也好不到哪去，只有南昌、九江和赣州三地建有机场。北洋政府把主要的精力都投入到了北方。对南方的建设基本上是各省各行其事。

安徽的情况要稍好一些，由于这些年来一直紧跟着皖系。北洋政府在芜湖还与奥匈的卡尔森钢铁厂合开钢铁厂。倪嗣冲一直是皖系干将，其死后，他的女婿王普继任安徽护军使，一直得到北洋的照顾。

由于安徽的军力较强，北洋政府在芜湖、安徽省会安庆、皖南的广德、合肥、倪氏的老巢蚌埠、滁县和太湖建有七座机场，而且规模还比较大。

南昌机场已经挤成了一团。第11航空师两个飞行团加上赣军自身的两个航空大队把机场挤得满满当当，没有办法，第39航空团只能移驻到安徽的广德机场。

中日双方都在向上海调集兵力。日本方面把驻扎在大连的天谷支队、台湾的重藤支队增调上海，其后又决定增派陆军第三、第六、第九、第十三、第一零一和第一零六师团

9月初，日军把驻扎大连的天谷支队、台湾的重藤支队增调上海。然后又决定增派第三、第九、第十三、第一零一师团以及两个独立野战重炮旅团和两个航空联队，组成华东派遣军，由松井石根大将出任司令官，同时海军方面派出以四艘航空母舰为首组成的中国特遣舰队。

此时，在华东的日军陆海作战飞机已经达到了1000余架，军舰80余艘，准备与中**队展开立体决战。

中日之间的全面战争爆发了。

中国方面自然也不甘示弱，再次向上海增兵，总参谋部发布新的作战命令，驻江西的陆军第12师，驻湖南的中央陆军第7、第8师、湖北的中央陆军第3、13、24师以及安徽省军第1师和第3师组成华东方面军，由吴佩孚任总指挥，向上海增援。同时驻粤桂中央各师向也向浙江、江西一线增援。

此时，上海附近海域已经全部被日本海军封锁，日本拒绝了德、奥、英、法四国的“调停”，执意扩大在中国的战事。

由于缺乏有经验的飞行员，德奥的航空顾问们在填写了“自愿人员申请表”之后，就能架机参加战斗，成为“志愿航空队员”，实际上他们依旧在指挥和训练原来的航空队。库科奇中校毫不犹豫地就填写了表格，他渴望亲自驾

驶飞机去体验战斗，当然有一部分人却不愿这么做，他们被留在了后方。

现在，他得到了新的职务，第39航空团的参谋长，在8月17号这一天，他们终于等到了参战的命令。

8月份，中国南方的天气并不是很好，天空不时会下起雨来，几乎就没有晴天的时候。

早晨，天还没亮，库科奇中校就开始起身，来到机场。

机场湿漉漉的，两个身穿满身油污工作服的年青机械师借着微弱的晨曦正在检查他所驾驶的涂着白色1103号编号的梅塞斯密特战斗机，一位机械师从机翼下面探出头来，“长官，今天开始行动吗？飞行员们已经在作战室了。”

“嗯。”库科奇模棱两可地回答道，开始向机场旁边的一栋二层楼房走去，一而整理着身上的飞行服，毛皮的飞行服很柔软，只不过在中国的南方显得有些太热了。

人员还没到齐，三十多个穿着飞行服的年青飞行员们懒散地坐在大会议室里，在互相聊着天，会议室里亮着灯，但窗户上拉上了厚厚的遮光窗帘。中国的飞行员们大多出身富裕家庭，喜欢留着长发，而且自由散漫。

早上5点30分，飞行员都到齐了，第39航空团团长陈其光上校先是作了战前动员。其后，库科奇作战前部署，他用一根长木棍指着映在一幅大银幕上出现在日本飞机和军舰的镜头，一边讲述此次作战的重点：攻击日本海军舰队。

日本海军的四艘航空母舰所组成的航空舰队在舟山群岛海域，不容易受到攻击，但在黄浦江里的第3舰队却一直在用舰炮支援着日军在陆上的军事行动，给防守的中国陆军造成很大的杀伤。

“‘出云’号装甲巡洋舰，标准排水量9750，这是一艘建于前无畏时代的老式装甲巡洋舰，防护力较强，经过了现代化改装，目前是日本第3舰队旗舰。”库科奇指着银幕上幻灯机放出的影像说道，“我们这次行动的主要目标就是这艘日本军舰，当然，其它的日本军舰也是这次行动的目标，我们的目的是迫使日本舰队退出长江水域。”

他随后又指出了几个次要目标，包括的“鬼怒”号、“由良”号和“八重山”号等军舰，主要是一些轻巡洋舰。

第39航空团将一次性出动所有的一个战斗机大队和一个轰炸机大队，这总共包括72架bf109式战斗机和48架容克斯ju87俯冲轰炸机，战斗机也将携带一枚100公斤的航弹，在战斗中起干扰作用，主要的攻击力量是三个中队的俯冲轰炸机。

“好吧，情况就是这样。战斗机在投弹结束后要继续护航，而轰炸机在投弹完成后就立即返航，不用等待编队！”陈其光上校最后总结道。

天已经快亮了，早晨6点，出发的命令就正式下达了。

29、淞沪之战（二）

第二战斗机大队36架战斗机排着密集的队形，飞行在太湖上空厚厚的云层上面。

广德到上海之间的直线距离还不到200公里，仅有30分钟的航程。当第二战斗机大队刚刚飞过太湖，无线电里就传出一片紧张的呼叫声，第一战斗机大队已经开始向日军发起了攻击。

又过了10分钟，第2战斗机大队追上了前面起飞的轰炸机大队，此时，他们已经飞行了25分钟，大概再有5分钟就能飞到战场的上空。但依然是个多云的天气，向下的能见度并不是很好。

库科奇在无线电里询问了一下上海目前的情况，陈其光上校回答说下面正在激战，但也无法确认地面的战况，第1大队一部分战斗机已经完成了投弹，正在作战斗巡航，但还没有发现敌人的战机。

一切正常，就是云层仅有800米高，对于轰炸机而言很难准确地找到目标。不过，有云层的掩护，敌人的防空火力也很难发挥。

脚下的云层变得稍微稀薄了一些，透过云层的间隙可以看到前面出现一大片的建筑物和犹如一条蓝色飘带一般的黄浦江。库科奇低头确认了一下航空地图，然后向第5中队的中队长问道："黄慕松少校，前面就是上海吗？"

"是的，长官，我们现在位于它的西面！"

"好吧，虹口的日本租界应该位于城市的北面，注意搜索江面上的日本军舰！"

库科奇把机头压了下去，他回头看了看后面的轰炸机编队，它们还是排成了三个梯队，依然在保持着队形。

他看到了前面的战斗机，正在上空中盘旋前着。有一架战机上亮起三发红色的信号弹，这是发起攻击的命令。那应该是陈其光上校的座机。

"开始吧！"他说了一声，然后加大油门，朝着江面俯冲了过去。

长谷川清中将站在"出云"号的舰桥里，正在焦急地呼叫航空舰队的飞机支援。他所率领的日本第3舰队驻扎在黄浦江的日租界汇山码头附近，向岸上的日军提供火力支援。可是在今天早上。他就已经挨过了一遍空中轰炸，幸好中国人使用的是水平轰炸机。不过，尽管如此，也让停泊在黄浦江上的30多艘日本舰船在东躲西藏，显得狼狈不堪。

现在，中国空军的第二波轰炸又来了。

首先，又有一批的战斗机从云端里俯冲下来，向着江面上的军舰开始投弹。军舰上的防空火力开始开火，但敌机的速度很快。边俯冲边开火，在投弹完成后，沿着江面很快就又拉回到了高空。

数声凄厉的呼啸声在高空中响起，长谷川清抬头看着天空，有三个黑点从云层中直冲而下，向着"出云"号直扑过来，在舰上的炮手还没有来得急反应过来的时候，三枚比刚才大了许多的航空炸弹犹如三发炮弹。向着他们直飞而来，然后在军舰的四周爆炸了。

军舰在剧烈的摇晃着。"俯冲轰炸机！"站在长谷身边的吉田少将吃惊地叫了起来，他的喊声还没结束，令人毛骨悚然的尖啸声再次在头顶的云端里，又有六架涂成灰色的分成两组，朝着江面直冲而下。其中的一组排成一条直线，正朝着"出云"号如流矢般飞速而来。军舰上的防空火炮正在追逐刚刚飞过的三架轰炸机，没有任何的火炮能来得急调转炮口。

这简直是一次完美的配合，轰！轰！接连两团火光在"出云"号的腾空而起，另一发则在它左舷一侧不到5米的水下爆炸，这样的破坏却更加致命。"出云"号的侧舷被直接被击穿了一个数米宽的裂口。整个江面上一片混乱，黄浦江的上空漂浮着一团团高射炮弹爆炸后留下的黑烟，象黑色的花朵一样开放。

从高空往下看，可以看到江面上爆开一团团桔红色的火光。

从空中俯冲而下的轰炸机在追逐着江面上乱窜的日本军舰，正在燃起大火的“出云”号更成了醒目的靶标，又被连续命中了数发航弹，这回它算是真的没救了！

有几架战机被防空火力击中，尾巴上冒着黑烟，一头裁向江面或是城市的街区里。

从马鞍群岛机场2个中队的日军战斗机首先赶到了战场，在数量和性能都占据优势的中国战斗机群面前，日本航空队全面处于下风，1：12，中国空军打得日本战斗机狼狈逃窜，让在租界地观战的中国市民不住拍手叫好，为中国空军呐喊助威。

从“大凤”号、“山城”号和“加贺”号上起飞的三个日本海航战斗机中队随后也赶到了战场，自八月十三日上海开战以来中日之间最大规模的空战爆发。在上海的天空上，双方两百多架飞机相互缠斗，中方的轰炸机部队则在完成投弹后，开始匆忙返航。日机想拦截和追击中方的轰炸机，而中国的战斗机编队则死死地纠缠着它们。

双方在天空中不断地相互追逐盘旋，不时有冒着黑烟的飞机从天空坠落。

渐渐地日机开始不敌败退，中方战斗机部队在追逐了十多分钟后，陈其光无奈地开始下令返航。这也是bf109的一大缺点，战机里的燃油已经不足，只能在占尽优势的情况下收兵，不能把日军赶尽杀绝。

8月17日，年青的中国航空兵迎来了开战以来最大的一场胜利，击沉了包括日本侵华舰队的旗舰“出云”号在内的三艘日本军舰，并击伤多艘，同时还落敌机47架，自身损失仅有13架。这绝对称得上是一次空前的胜利，极大地鼓舞了全国民众战胜日本的信心。

而且由于这次轰炸行动，还迫使日本舰队退出了长江，让上海的战事变得焦灼起来。

为了纪念这场空战的胜利，8.17被定为了中国的航空节。

当然，此次行动也有失误之处，航空队在行动中，把停泊在黄浦江内的英国重巡洋舰“坎伯兰”号炸成重伤，并命中了美国重巡洋舰“奥古斯塔”号一枚100公斤的航弹，同时两枚炸弹由于失误落入租界内，造成了一千多自己人的伤亡。

英国和美国向中国政府提出“严重抗议”，北京方面则发表公告，警告外国舰船远离交战区域，否则“若有毁伤，概不负责！”

进攻的失败令日本军部变得更加疯狂，松井石根鉴于海军作战飞机不足的弱点，决定在长江以北中方防御薄弱的江苏一带抢先登陆，意图在这一带建立空军基地。日本把战略进攻的重点从大兴安岭一线转移到了长江一线。

30、支持

库科奇架驶着机身和机翼上多了两排弹孔的战机安然返回了广德机场，跳出飞机后，他就冲着僚机飞行员吴汉辰就是一通大喊大叫。这位年青的飞行员只顾自己追逐日机了，而忘记了自己的主要职责，害得长机陷入了三架日机的包围之中。幸亏库科奇运气好，击落了一架敌机后，依靠机动摆脱了日机的夹攻。

日本航空和中国一样，都是在1913年左右起步，虽然日本的航空工业比中国发达一些，但他们却并没有引进多少先进的技术。英国人对日本的野心

也有所忌惮，不肯把最先进的战机卖给他们，而美国人此时的作战飞机性能比欧洲还差着一个等级。

而中国却得到了德奥两国最先进的作战飞机，其性能自然比日本要优越，不过，中方的这种优势并不能维持很长时间，战争最终还是会陷入到工业能力的相互消耗中。

淞沪战场反而沉寂了下来。

日军在重新调兵遣将，而中国方面也在重新调整兵力部署。

令徐树铮头疼的还是苏军的进攻，这让中方陷入到两面作战的两难境地。

在上海战事爆发之后，德奥英法意等国为了保证自己在华的利益，联合向中日提出把上海划为非交战区，中日两**队都从上海撤出，上海地区防务由上海警察协同各国派出的军队来维持，上海周围二十公里之内不准有中日两国的军队进入。

德奥意三国联手向日本施压，要求日本从上海撤军，但三国的通告在送到日本后，却一直没得到日本政府的确切答复。

很显然，日本目前还没有完全入侵中国的计划，他们可能与苏俄达成了某种秘密协议。瓜分中国北方的“满洲”和蒙古，日本宣称这一地区是属于“满洲国”的领土范围之内。但日本却要求中国割让整个东北和呼伦贝尔，承认满洲国的“独立地位”，并杜绝国内的反日运动。

这显然是北京方面根本无法接受的。

到八月二十三日，日本政府拒绝了欧洲五国提出的“和平建议”，并宣布放弃不扩大战争的方针。并组成了所谓的“华东派遣军”，意图迫使中国方面屈服。

在损失了三艘军舰后，日本海军退出了长江口外，上海上海暂时恢复了平静。

中方在上海目前只有陆军第4师、第10师和浙江第2师，与一个师团的日军和八千多日本海军陆战队形成了对峙。与从闸北、虹口到吴淞一线正在硝烟弥漫的战场形成明显的反差，仅仅相隔着一座铁桥对面的外国租界区依然歌舞升平，几乎没有受到战火的影响。

尤利乌斯.林格尔中将没有想到外国客轮还能自由进出正在交战中的上海，他本以为自己想要进入这里还需要经过一番周折，没想到会如此顺利。

驻华大使馆的武官汉斯.施罗曼上校在码头上迎接他们一行人的到来。一行人坐进了汽车，驶向了奥匈驻上海的领事馆。除了街头有一些零乱和一些正在向行人募捐的年青人，这里看不出多少战争的气氛。

汽车驶进了位于四马路上的奥匈领事馆，这里离外滩并不远，站在领事馆的楼上可以看到江边。

“帝国决定干预这场远东的战争了吗？”汉斯.施罗曼上校对于林格尔的到来还是有些吃惊，他是帝**事情报局远东处的主管，自然要呆在有事的地方，但林格尔将军是帝国皇家第三集团军司令。帝国还从来没有向中国派出过现役的高级指挥官。

而且，皇帝一直以来都站在亲华的立场上。

“没有。我只有帮助他们训练和组建新的集团军，勒梅尔将军将会帮他们重组总参谋部。”林格尔说道，“皇帝陛下认为我们的调停不会起到作用，远

东的战事会扩大。日本人的目的是得到大陆的立足点，他们选择了满洲和蒙古，但中国方面肯定不会放弃那里。中国的军队情况怎么样？”

“有一些装备和训练还可以。但他们装备精良的部队都被牵制在了北方，南方的部队装备和训练就要差得多。”施罗曼说道，“北京方面一直在试图削弱南方的军队，现在他们尝到了自己种下的恶果。”

“远东共和国那边呢？”

“根据我的分析，远东共和国将不会再存在啦。在日本人开始发动进攻后，他们一直所坚守的叶尼塞河防线也被突破，现在他们的政府已经撤到了绥远，中国通往远东的两条铁路线上挤满了逃难的人群，真是个灾难！”施罗曼说，“北京方面坚持让军队保护远东的侨民撤回国内，他们在那里有500多万人，而且远东的俄国人大部分也开始出逃，他们被自己对苏维埃宣传弄怕了，害怕红军到来后会没收他们的财产，也害怕被枪毙和流放。”

“北京方面已经准备放弃远东？”

“没有办法，他们需要收缩防线，可能连蒙古都会丢掉。北京方面准备先全力解决日本人对华东和华南的威胁。但似乎已经来不及了。”

“日本人已经准备好了吗？”

“是，他们昨天已经在江苏开始登陆，我判断日本人可能不准备强攻上海。一但他们在长江以北修建了机场，占据了空中优势之后，他们准备在罗店或者在金山卫登陆，威胁中国部队的侧翼，这样中国人就不得不被迫从上海撤退了。但德国人给他们制造了足够的麻烦。”

施罗曼指的是在中日战争爆发后，德国方面宣布胶东半岛为非军事区，禁止中日两国在这一区域交战，并向青岛增派了一支9000人的海军陆战队，同时宣布派遣第三战列舰队到远东，以加强远东舰队的实力。

此举固然有损于中国的主权，但明显是在偏袒中方，看来德国人依然没有忘记在欧战期间日本人侵占青岛的仇恨，在借机报复。

“日本人大概在华东集中了多少兵力？”

“应该在35万左右，他们兵力不足，只能沿长江一线行动。但我分析，他们很有可能打到南京，中国人在这一带兵力不足，而且装备也较差。武汉的吴将军手中大约有9个师的兵力，加上这一带的地方军，总兵力大约在45万左右。”

“他们有可能顶住日本的进攻吗？”

“很难，但北京方面正在调集部队增援，从广西、四川、云南所调集的20万人正在路上。但我分析，他们也许不能赶在日军突破之前，能赶到南京了。中国的精锐军队装备和训练并不是很差，基本上也是我们和德国的军事顾问团所训练出来的，如果是单独面对日本，除了海军，他们并不比日本人差。但现在俄国人牵制了他们的主要力量，也许在北方稳定了之后，他们才有精力发动反击。”

“日本想迫使中国求和，但北京方面却根本没有这方面的打算，这场战争实际上就会就得漫长。不过，陛下认为，中国人会赢。”林格尔说道，“我们只提供援助，具体的结果还只能靠他们自己却争取。凭借着给中国所提供的数十亿克朗的援助，德奥的经济总算是走出的低谷，我想这才是那些大财团们想要的结果。”

31、特遣舰队

作为远东的一支威慑力量，根据皇帝的要求，奥匈海军部在日本从杭州湾登陆的当天，决定向远东派出由“伊斯特里亚大公”号和“匈奴王阿提拉”号两艘航空母舰，“弗雷德里希大公”号、“马克西米利安大公”号两艘战列舰、四艘防空巡洋舰和八艘驱逐舰以及四艘补给舰组成的远东特遣舰队启程开赴远东。

维尔莫茨.扬克尔海军上将被任命为这支特遣舰队的司令官。

9月27日，远东特遣舰队保护着一支有50多艘商船组成的庞大运输船队，浩浩荡荡地驶出了红海，进入到阿拉伯海。

海因里希.穆勒上校现在调任第二航空舰队的参谋长，他正在苏克尔上将的旗舰“伊斯特里亚大公”号的舰桥上值班。太阳刚刚升出海面，阳光斜照在正在航行中的航母甲板上，整个甲板表面都泛起一层氤氲的淡红色，飞行甲板上摆放了大约两个中队的战机，满满当当，十分拥挤，看起来一切乱糟糟的。

身穿蓝色工装的水手正在清理甲板，一些身穿桔红色茄克的空勤人员正在查检着飞机。像所有的航空母舰一样，除了一些防空火炮，军舰上可没有什么大口径舰炮用来自卫，需要配备其它军舰来充作护卫。

舰长马萨斯.霍根准将的身影出现在了值班室的门口，“没有什么问题吧，上校？”他对穆勒说道。

“一切正常，我想在这一片海域，一般不会有什么意外。”穆勒说道，“不过到了远东可不一定啊，我晚上在听英国人的短波广播，新加坡的电台报道说日本人已经占领了上海。并开始向中国的腹地推进，看来日本人准备在中国人还没反应过来前，就想取得良好的战略态势。”

“真是个糟糕的消息，皇帝表现中明显的亲华立场，我们的到来可不受日本人的欢迎。”霍根笑着说道，“我为中国人感到遗憾。他们的人数差不多是日本人的8倍，但却被一群缺乏远见的人领导着。我曾经带过一些中国的海军留学生，也接待过他们一些前来参观的海军军官，中国人相当友好，也非常内行，可是他们却一直面临着缺乏资金的困扰。”

“现在的问题是，现在的远东局势对我们的任务有没有影响？万一日本人不顾我们的警告，皇帝会不会把我们也卷入这场战争？”穆勒皱了皱眉头说道，“我曾经在中国考察过他们的军备。中国人准备得很不充分，不过，他们的军工生产都位于中西部，应该受战争的影响不大。但他们的海军可能要失去两座最重要的造船厂。”

“我听说他们的海军主力都撤到了广州湾？”霍根问。

“应该是受到了轰炸，实际上目前大多数国家的海军都不太理解飞机对于战舰的威胁，中国人想派舰队却支援上海，但刚进台湾海峡就受到了日本从台湾起飞的战机的轰炸，有两艘战列舰受创。不得以只能撤到了广州湾，以避开日本飞机的控制范围。”

“好吧。我们现在更关心的是日本人，从理论上来说，这里不应该有什么战争的问题。我们的海军力量方面应该比日本人要强一些，况且还有比他们更强大的德国舰队。德国人已经派出了五艘战列舰去青岛，来加强他们的远东舰队，如果日本人敢动我们。无异于是一场自杀行为。”霍根将军说道，“不过英国人的态度却很暧昧，他们不希望看到日本人正在侵吞他们在中国的市场，但却一直在和日本人作着生意。”

“英国人害怕和日本人打仗，所以在设法在安抚他们。尽可能地去满足日本人的需要——钢材、橡胶、石油等重要的战略物资。”穆勒用一种嘲讽的语气说道：“英国人仇视我们要甚于日本，因为是德国人和我们把他们从高高在上的位置上给拉了下来。”

“实际上我觉得我们应该和日本人结盟，但皇帝却明显在偏袒中国。也许日本人会把英国人赶出马来半岛。”

“这可不是个好主意，说不定日本会先打我们的主意，毕竟我们在远东的力量要比英国人要差一些。”穆勒笑着说道。

“好吧，好吧，战略问题应该是扬克尔上将所操心的问题。”霍根准将看了一眼右侧海面上行驶的“弗雷德里希大公”号一眼，那艘战列舰上桅杆上悬挂着扬克尔将军的海军上将旗，鉴于战列舰上的通讯设备比较齐全，扬克尔上将一直把它当作舰队的旗舰，虽然谁都明白在作战时舰队真正的主力是两艘航空母舰。

就实力而言，奥匈海军有着足够的自信，现在奥匈的钢铁产量超过英国，成为世界第三大工业国。在这个世界上，钢铁就代表了国家的话语权，虽然日本人不断地在抗议奥匈在向中国提供工业和军事方面的援助，但他们始终还是对德奥这两个欧洲帝国充满了忌惮。

特遣舰队需要在安南和南中国海呆上好一阵子，要保证奥匈的商船队把中国我急需的军火、汽车和油料安全地运到河口港，然后通过越桂和越滇两条铁路运输到中国境内。

舰队驶过索科特拉岛后，扬克尔上将命令在航行时保持警戒状态。

“应该不会有什么问题吧，这里距离马六甲足有3600海里，日本人难道敢派出航空母舰来袭击我们？”扬克尔上将的命令让许多人在不停地抱怨，实际上，扬克尔是在担心日本人派出潜艇给自己来一次突然袭击，如果是在晚上，基本上无法判断到底是谁干的。

这支运输船队运载着数十万吨中国急需的战略物资，其中包括飞机、坦克、汽车等大宗军火交易，更多的则是机器设备，这些设备将用于帮助中国建立数十家与军工紧密相关的工厂。扬克尔知道这些机器设备对于支持中国抗战的重要性，所以并不敢有丝毫的大意。

还好，一路上并没有发生什么意外，整个船队顺利地抵达了新加坡港。

32、武昌（一）

尤利乌斯.林格尔中将离开上海到了汉口，见到了吴佩孚将军，他将出任吴的参谋长，并在这里帮助中国人训练和组建新招募的军队。吴将军身材瘦长，在中国人中应该算是长得比较高的人，他长着一副长脸，眼睛和蒙古人一样是黄褐色的。他今年64岁，由于接管了他的老长官的部队，被看作是几位军方拥有很大势力的铁腕之物之一。

中国的情况很奇特，虽然名义上拥有国会，但实际的权力却都掌握在拥有军权的几大军阀势力手上。现在的总统是一方，还有前任总统是一方，而吴则是从原来的北洋系分化出来的一个派系的主要首脑。

中国的军队属于各大势力的自行招募的，并不效忠于北京的陆军部，而是听命于自己的长官。北京方面对此也无可奈何，段祺瑞有一段时间想用武力解决这些问题，不过在其他势力的反对下，最终达成了妥协。陆军部给每个大势力几个或十几个师的番号，陆军部则给每个师每年补充一百多万的军

饷，而这些军阀们所控制的省份要上缴百分之三十的税收，北京的财政部派人监督每省的税收情况，并且不允许各省私自增加税赋。

北京方面的意图是慢慢把财政收归到中央，但这些工作还没完成，战争就来了。

这些势力在北京都有自己的代表，名义上服从北京的领导，但实际上却拥有很大的自主权，有时候会反对中央的政策。北京方面在制定政策时需要参考他们的意见，如果有人执意反对，那么政策则很难得到执行。

但在战争开始后，这些原来只为地方利益考虑的军阀们都表示愿意以民族利益为重。愿意把自己的军队交给国家统一指挥。他们之中大部分的旧军人还是很在意自己的“名声”，不愿落下“破坏抗战”的骂名。

林格尔在1924年到1927年曾作为奥匈军事顾问团的成员在中国待过三年，不过那时他主要是在华北和西北，帮助徐树铮将军在训练他的“西北边防军”。徐将军由于率领部队收复了蒙古和部分远东的领土，为自己赢得了荣誉。在1931年之后，一直居于陆军部长的职位。这也是各方势力最为看重的位置，他们对它的兴趣远大于政府总理。

吴将军的军队“防区”是华中的湖南、湖北和河南三省，实际上就是这三个省的军高统治者。虽然各省名义上都有省长，但如果这些省长不服从他的命令，他就会迫使对方“辞职”，这是他们一惯用的方法。

武昌是中国重工业最发达的地区之一，这里有国内最早和最大的武昌钢铁厂，每年能生产50万吨钢铁，差不多是中国国内产量的三分之一。这家钢铁厂最初差点被一个姓盛的奸商卖给日本。后来由于国内民众的激烈反对，袁世凯政府用从维也纳信贷银行提供的借款收购和偿还了这家工厂所有日本人持有的股票和债权，这家工厂又成了国有股份占多数的“国家企业”，并一直受交通部的直接管理。

在汉阳，还有中国最大的汉阳兵工厂，中国陆军自己仿制的火炮大约有一半多是这家工厂生产的，另外，这家工业每年还能生产10万支步枪。上千挺机枪和火炮。从汉阳兵工厂在1913年还开始仿制汽车和内燃机，并且为北京的南苑航空学校仿制出了中国第一台航空发动机。

现在帝国伊斯莱亚公司拥有这家机器厂大约百分之四十五的股份。已经发展成为一家拥有数万人的大型企业，每年能制造12000辆汽车、近20000台内燃机，并且够制造近600辆坦克。

中国大约有五家工厂能够生产汽车，坦克和拖拉机厂却只有三家，除了汉阳机器厂外，张家口机车厂也能够制造内燃机和坦克、拖拉机。另外就是在1934年新建的包头拖拉机厂。山西的太原兵工厂能够制造汽车，但不能制造内燃机，现在阎将军正在利用德奥的援助设备对这家兵工厂进行大规模的改建和扩建。

中国的飞机厂倒是有六家，不过规模都不是很大，主要从事飞机的修理和组装。北京的南苑飞机厂是国内最大的飞机厂。另外福州的海军兵工厂也能制造飞机和内燃机，不过，福建的工厂正在向广西搬迁，生产很不正常。如果被切断了国外援助，根据林格尔的估计，中国每年只能生产不到600架飞机，远远不能满足需要。

从1935年开始，在帝国的贷款支持下，北京政府就开始了一揽子的重整军备计划，在西部的重庆、西安、包头、兰州和株洲搬迁和兴建了一系列的

工厂。不过，由于整个工程在1936年才陆续开始，预计最早建成的工厂也要到明年春季才能投产。

中国的中央陆军师的装备并不比日军差，基本上统一装备了斯泰尔-卡尔卡诺6.5毫米口径的制式步枪，斯泰尔-曼利夏公司被伊斯莱亚集团兼并后，为意大利人设计的卡尔卡诺步枪也采用了伊斯莱亚步枪的十发弹匣式供弹设计，与李.恩菲尔德、伊斯莱亚并称为世界上三种射速最快的栓动步枪，操作优秀的步枪手甚至能用它达到半自动步枪的射速。

不过，中国的地方部队的装备要差得多，大多数使用的是已经淘汰的仿德制委员会式步枪的汉阳式步枪，也有一些日式步枪和俄式步枪，装备五花八门，士兵的训练情况也很差，特别是火炮火炮严重不足。

在战争焕发后，吴将军在湖南岳阳、湖北武昌和河南洛阳设了三个新兵训练基地，招募了大约三十万新兵正在进行训练。现在中国并没有建立起完整的后备役制度，征兵要靠着临时招募，很多人是被强迫参军的。

林格尔发现这些部队缺少有经验的职业军官，有很多年青的军官是招募的学生军，并没有军校的经历，这是件很可怕的事情，但却没有什么办法。相对于暮气沉沉的北洋将军们，林格尔更喜欢跟从保定军校或是留学欧洲的中级军官们打交道，这些人拥有很好的军事素质，也受过完整的军事教育。实际上，他们比那些将军们更懂得如何去作战，只不过由于资历问题，他们还没有走上高位。

林格尔相信，老的北洋将领们很快就会被残酷的战争所淘汰，这些刚到中年的中级军官们很快就会成为这支军队的中坚力量。他更喜欢中国的士兵们，他们实际上更能吃苦耐劳，虽然很多人是被强迫服兵役的，但却从来不抱怨，而且很乐观，喜欢开玩笑。很多人都是笑着在讲述自己当初被“抓壮丁”的经历。

中国的士兵能够忍受恶劣的食物，这一点是欧洲的士兵根本无法与之相比的，而且很听话，对于长官的命令都能毫不迟疑地去执行，即使是十分危险的任务。问题是他们很少遇到优秀的指挥官，北洋的高级军官们只顾自己享受，已经与部队脱节，有的将领甚至超过半年都没有检查过他的部队。

33、武昌（二）

林格尔到了武昌还不到半个月，10月11号，日军在开始分别在苏北和杭州湾发起了进攻，在淞沪的杭州一线，中方集中了中央陆军第四、第十、第十二师和江苏、浙江的三个师，另外增援的两广和华中的部队也陆续赶到了战场。

在南线，日军派出了4个师团，总兵力有14万，而中方有12个师，总兵力约为21万，双方围绕着上海的控制权展开激战。但在苏北，中方只有两个地方杂牌师，齐燮元把部队都集中在南京附近，造成了苏北兵力空虚，日军在苏北登陆后，很快就攻克了泰州。

整个的战局显得十分不利，北京方面也开始着急，派出参谋次长蒋方震到南线全面协调作战。上海的战局也开始被动，日军在苏北迅速建起了十来个野战机场，并派出四个航空联队大约1100架作战飞机，加上海军和在舟山、台湾机场的飞机，日军的战机总数达到了1800多架。而中方在此只有两个航空师，不到600架飞机，整个空中力量对比开始向日方倾斜。

实际上，在湖北、湖南和安徽还配备了第3和第9航空师，另外两广方面

还有第但由于前线的机场数量有限，根本无法增援上海，只能干着急，却没有什么办法。

上海战局逐渐被动，宫邦铎的第十师和陈乐山的第四师退守苏州河西岸，孙新远和陆军第二师和陈公洽的浙军第一师坚守罗店一线，桂系叶荃部第7军三个师在大场与宝山与日军展开激战。在夺取了制空权后，日本舰队再次窜入黄浦江，日军在舰炮的掩护下攻克吴淞，开始向大场、宝山、罗店发起全线进攻。

东北的战局也急转直下。

日军攻克了黑龙江省会齐齐哈尔。并开始沿铁路向满洲里进攻，在南线，锦州至朝阳一线失守，中央陆军六个师和东北边防军六个师只能退守鲁儿虎山和山海关一线，依托地势据守长城和鲁儿虎山一线。

情况最紧急的当属远东和蒙古，由于背后受到日军的夹击。大叶尼塞防线被苏军突破，远东军只得保护平民向中国境内开始撤退。出于对苏维埃政权的恐惧，远东地区的俄国人大部分选择了逃往中国，而参谋本部命令吴光新要保护近500万中国侨民撤回国内。

远东方面在八月被日军开始全面进攻后就发现无法保住家园，在继续抵抗和投降之间他们选择了继续顽抗，即开始组织把重要的工厂迁往中国内陆，同时开始炸毁和破坏无法搬迁的厂矿设施。

大部分逃到远东的俄国人对红色政权充满了恐惧，宁愿逃到中国也不愿生活在莫斯科的统治下，随着人员的撤离和大肆的破坏。远东已经变成了一片废墟。由于远东军和中国陆军在撤退时破坏了所有的铁路和桥梁，这极大地阻碍了苏军的进军速度。

中方的防御重点在华北地区，南方的兵力相对比较薄弱，而日军目前的主要攻击方向在大兴安岭一线，另外在远东有四个师团。

为了应付苏军的入侵，华北方向的兵力也显得不足，不过，日军显然有遇到了同样的问题。他们在东北方向投入了近七十万的兵力，大部分都集中在了大兴安岭和远东一线。在东北，他们在攻克了锦州之后，暂时停止了进攻，这给了北洋方面有了调整的时间。

很奇怪的是无论是中国还是日本，都没有向对方全面宣战，双方都保留了谈判解决问题的后路。日本的目的是满蒙和远东。而在华东只是牵制性的进攻。但北洋政府现在也没有任何退路，国内民族情绪高涨，谁也不愿冒天下之大不韪，去与日本人进行和谈。

日军在淞沪战场上迟迟不能打开局面，让国内极为恼怒。决定从国内抽调五个师团再次增援上海，在上海一线的日军达到了35万，华东战线的局势徒然紧张起来。

林格尔并没有在武昌停留多久，他带着一个大约有150人的军事顾问团跟着吴将军到了南京。指挥江苏作战的齐燮元因表现不佳被段祺瑞解除了职务，吴子玉将军作为长江中下游战区的总司令，统一指挥长江一线数省的军队，蒋方震将军也跟着吴将军一起到了南京。

由于日军从江北一直在向西进军，南京成了新防线的中枢，吴将军把他的新指挥部设在了南京。

一队队衣衫破烂，营养不良的中国平民从被日本人占领的苏北向南京逃难，涌入这座城市。苏北的战局在持续恶化，吴将军在与德奥军事顾问和蒋

将军商议后，决定把防线后撤，调整到一个有利于防守的位置。最初他们决定把防线设在江阴一线，不过，由于日军占领了泰州，最后他们决定把防线后撤到镇江一线，以保证京浦铁路的畅通。

十月初，中方利用空中的暂时优势，在淞沪大场至蕴藻浜一线发起了一次大规模的反击，从广西和广东赶到上海增援的4个师的中方军队奋勇冲杀，曾一度收复吴淞，不过，随即日军就派出了两个师团的增援兵力，中方最终又被打回了原地，淞沪战场再度陷入僵持。

吴子玉将军还有一个重要而且庞大的工作，就是把南京的兵工厂和重要的工厂迁往西部，他的德国和奥匈军事顾问们警告他很有可能守不住这里，他需要在更加靠后的地方重新建立一条新的防线。

林格尔作出这样的判断是基于中国方面显然还没有调整好，兵员补充和动员、训练工作进行得十分缓慢。北京方面只是在战争爆发后这才匆匆忙忙在各地开始大规模地征召和训练民团，不过，由于没有经验，征兵和训练工作进行得并不理想。他判断中国方面还需要一年的时间才能慢慢在各地建立起完整的新兵训练体制。

当然，林格尔一直认为中国会取得这场战争的胜利，蒋将军的理论是只要战争长期拖延下去，也许会在三、四年的时间里就会让日本崩溃。中国拥有大约5亿多人口，大约是日本的七倍多，不过，他们还没有建立起完善的组织，根本无法发挥人口的巨大优势。

由于有德奥两国的物资援助，现在并不缺少武器等装备，林格尔估计北京方面大约会在一年的时间内就会重新训练和装备出大约二百万人的新军队，到那时候，日本人可能就只能放弃进攻了。

34、河口

位于北部湾红河三角州东北侧的河口港，是安南北部最大的海港，自从德奥从法国人手中接管了安南的殖民地之后，这里已经被建成了通往中国西南最重要商港。铁路从这里通往河内，之后经滇越和桂越两条铁路分别通往内陆的昆明和桂林两座城市。

下午六点钟，海因里希?穆勒坐在河口港附近海军俱乐部的餐厅里，听着河内殖民地当局的新闻广播，一边与玛萨斯?霍根舰长和马克?普拉尼奇中校在无所事事地闲聊着。中国的战事有越来越大的趋向，本来他判断这依旧是一场局部战争，日本人的意图很明显，就是打着所谓的“满洲国”的旗号，企图吞并满洲和蒙古。

本来大家都以为上海的战事会象“东北事件”时一样，双方打上一阵子，最终还是会谈判解决。可是现在，日本人似乎有沿着长江流域向内陆进攻的打算。

“马克，你刚从中国回来，情况看起来很糟吗？”霍根准将听到广播中的评论，似乎是在说中国人很可能不得不放弃上海，于是转过头来向普拉尼奇部道。

“确实越来越严重了，日本人拥有着海上优势，他们的陆军在军舰的掩护下，给了中国的部队造成很大的杀伤。”普拉尼奇说道，“中国人的海军在刚一开战就遭受了重大的挫折，日本人偷袭了中国人位于北方的威海军港，中国人的北方舰队在毫无准备的情况下损失了五艘军舰，他们两艘战列舰也受到重创，跌跌撞撞地逃到青岛，在德国人的保护下躲了起来。而南方舰队意

图从福州前往上海增援，但却遭到日军轰炸机的攻击。还好日本人只是出动的水平轰炸机，他们的两艘战列舰只是受了重创，却没有被击沉。他们的南方舰队边夜撤到了广州，长江上只剩下了一支很小的内河舰队。”

“现在是飞机的天下啦，中国人竟然在没有空中保护的情况下出动舰队，没有被击沉已经很不错啦。”霍根准将说道。

“中国人正在福州建造两艘航空战舰。和我们的‘匈奴王’号排水量差不多，大约在23000吨左右。不过由于缺乏经验和原料，由于受战争的影响，这两艘战航空母舰在战前才刚下水，还没有来得急完成艑装，战争就爆发了。现在这两艘战舰已经勉强开到了钦州，但由于他们的船厂还没有建好，中国人似乎想把这两艘航母交给我们去艑装，据说皇帝已经同意了。”穆勒说道。

“我的天哪。皇帝是铁心要帮中国人啦，这有可能让我们卷入战争。”普拉尼奇惊叫着说，“现在日本人已经多次向我们提出抗议了。”

“帝国倒不会惧怕日本人，不过，在远东，我们和德国人加在一起都无法和日本人相比。”霍根说道，“只是我们可以依靠中国人的力量。”

“但德国人还没有意识到空中力量的重要性，他们在青岛只部署了一个航空联队。在安南也只有一个航空联队，全部加起来也只有不到500架作战飞机。”穆勒有些担心地说道。“如果日本人发动进攻，我们可顶不住。”

“日本人可没有这个胆量，向世界上最强大的两个强国挑战，这和自杀没有什么分别。所以，我们只是继续向中国人卖武器和各种设备，据说今年帝国向中国的工业品出口会达到35亿克朗。这相当于帝国近二十分之一的生产总值。难怪国内的商人们兴高采烈，一窝蜂似的涌入中国，在到处兜售他们的产品。”普拉尼奇说道，“资本家们总会象苍蝇一样，那里有血腥。就会出现在哪里。你们知道吗？昨天ig法本财团的董事会主席阿布罗斯先生也出现在了河内的德国殖民地总督府。”

“法本财团在中国有很多项目吗？”霍根问道。

“当然了，他们在中国建有许多化工和制药工厂，听说还帮山西的那个将军建了两座大型的氢化厂，用于生产合成石油产品。中国缺少石油，但却有足够多的煤，这一点和德国人很相似。”普拉尼奇说道，“听说法本财团在中国揽下了价值1亿多马克的大生意，来帮助中国人修建氢化厂和火药、制药工厂。”

“难怪如此，德国人能从这笔生意中赚到超过超过3000万马克。”穆勒说道，“法本财团在化工领域实在就是个怪物，连美国人都拿他们没什么办法。”

“我们会对远东的战局进行军事干预吗？”普拉尼奇说道。

“目前肯定是不会，不过国内被军火商们所控制的报刊正在那里大肆渲染俄国人和日本人的侵略行径，鼓吹增加国内的军备，并给中国人提供更多的援助。实际上他们希望把更多的飞机、大炮和坦克卖到中国，这样每架飞机或是坦克、大炮都会给他们增加七、八万克朗的收入，在德国也是如此。”霍根摇了摇头说，“不过，军火商们已经把我们给绑架到了中国的战车上，如果是中国面临着失败或着崩溃，他们肯定不会坐视不管，会想方设法地把我们给推向战场。”

他们吃着火腿、烤牛排，喝着从国内运来的匈牙利生产的达尔马提亚红

酒，轻松愉快地谈着目前正在中国进行的战争。旁边是一个宽大的赏景窗，窗外可以看见白色的沙滩和一些正在出入港口的商船。

正在这时，一个年青的上尉军官走了过来，对着穆勒和普拉尼奇说道："上校，还有普拉尼奇中校，正好你们都在这儿，扬克尔将军正在找你们，请现在到舰队司令部报到。"

"有什么事吗？"穆勒问道。

"不太清楚，不过一个中国海军代表团刚刚抵达，将军就派来出来找你们了。"那名上尉说道。

"哦，你们的麻烦来了。"霍根将军笑了起来，"我听说中国人正在找人给他们帮忙。"

"唔，那也比总呆在这里无所事事要强。"普拉尼奇说道，"我喜欢和中国人打交道，不过，他们实在太能喝酒了。"

两人坐了一辆汽车很快就会到了基地，奥匈远东舰队司令部就设在港口附近的海军基地里。司令部是一栋三层的白色大楼，大门正面上方悬挂着花哨的帝国国旗和海军的双鹰军旗，帝国远东特遣舰队的数十艘战舰就驻泊在港湾内的锚地里。

此时此刻在这座帝国在远东的重要军港内，一些经过临时改装的殖民地拖船和货船正在调整位置，在驳船的牵引下用缆绳固定在了指定的位置上。这些轮船都装备几门高射炮，一些是双联装或是四联装的40毫米伊斯莱亚近程防空炮，一些装备了炮管十分修长的90毫米斯柯达重型高射炮。为了保障港口的安全，帝国海军也开始增加了这里的防空火力。

带着一些疑惑，两人进了海军部的大楼。

35、逆海（一）

海军部长陈绍宽坐在河口的奥匈远东舰队司令部三层宽大的会议室里，神情有些疲惫。他望着港湾内的奥匈分舰队的舰船，眼睛里流露出一丝羡慕的神色。奥匈帝国本来并不算是很强的海军在欧战中逐渐成长为一个能与大英帝国相抗衡的巨无霸，这多少带有一些传奇色彩，一直是民国海军将领们津津乐道的话题。

在中国海军的每一位官兵的心中，也一直存有这样的梦想——什么时候，我们自己的舰队也能象奥匈海军一样，屹立于世界之巅。

从这一点上来说，奥匈海军已经成为了他们的一个榜样。

稍微令陈绍宽感到遗憾的是在欧战期间，他长期在英国皇家海军"观战"，并跟随英国舰队参加过三次海战，在比斯开湾海战期间，他还曾在"阿基里斯"号装甲巡洋舰上参加过对奥匈舰队的作战，不过在那一次，排水量13500吨，在他眼里可以称得上是大舰的"阿基里斯"号却被奥匈战巡"拉德茨基"号在海上撵得狼狈逃窜，幸亏后来奥地利人前去围剿贝蒂舰队的主力，他们才得以逃生。

那一次海战中奥匈海军的强势给他留下了深刻的印象，他从来没有想到过在战前名不见经传的奥匈舰队居然能够打垮了在中国人眼里很强的法国和意大利海军，并一跃成为了地中海的新霸主，让强大的英国海军感到束手无策，没有一点办法。

在战后的和平谈判时，陈绍宽作为中国海军代表团的成员终于有机会登上了奥匈战舰，仔细参观这些在欧战期间名声显赫的战舰，可惜，他们其中

的一多半都在战后的裁军中被拆毁。中国的海军当时多么希望得到这些被拆毁的庞大舰队啊。可惜，北洋政府根本拿不出那么多钱来。

后来，奥匈皇帝顶着日本人的压力，几乎是半卖半送地以600万元的价格把四艘一战期间未完工的四艘“红衣主教”级战列舰送给了中国海军。在“东北事变”期间，正是由于这四艘战列舰，震慑着日本联合舰队。使他们想攻击上海的企图遭受了失败。在舟山海战中，以四艘战列舰为主组成的中国舰队迫使日本舰队逃走，这是自黄海海战之后，中国海军第一次有了一种扬眉吐气的感觉。

正是因为这场海战，海军部在政府中终于和陆军部一样拥有了平起平坐的资格，而且政府对海军的建设也开始重视了起来，拨款逐年增加。海军部曾制订出了一个庞大的十年造舰计划，想为中国海军打造出一支足以与日本联合舰队相抗衡的舰队出来。

很可惜的是，在中国海军刚刚开始重新装备的时候。战争再次打断了海军人“和平建设”的梦想。

令人无语的是中国海军再一次让国人失望了，他们根本无力保卫祖国的海岸，在战争开始之初，中国舰队再次遭到日本人的偷袭，烟台的海军第一舰队就损失惨重，最终只能撤到青岛，名义上被德国人“扣留”，才得以保存住了主力。而第二舰队在增援上海的途中遭受日军的轰炸，也受损严重。主力舰只能趁黑夜逃往广州，以避免再次遭到轰炸。

就这样，中国海军在几天之内就失去了对近海的守卫和控制，引得国内报纸和民众的一片责骂之声。

现在作为海军部长的陈绍宽上将顶着“窝囊废”和“卖国贼”的骂名在到处周旋，希望早一天能够恢复海军的战斗力。

实际上从34年开始，中国海军就开始积极进行了所谓的“海军国防建设计划”。为了尽量缩小中日海军之间巨大的实力差距，作为新任海军部长的陈绍宽和海军前辈及同僚同僚们一起尽了最大的努力。海军方面从奥匈和德国各订购了一艘轻巡洋舰，同时在上海和福州，在引进支柱和德奥专家的指导下，四艘排水量为6800吨的轻巡洋舰分别于1935年开始开工建造。同时，海军还分别向两国各订购了两艘新式的远洋型驱逐舰，并以德奥提供的图纸和技术，在国内开工建造了六艘排水量为2870吨的“武昌”级驱逐舰。

更为重要的是，海军部还在国内向各省募捐，筹集到了近8600万一笔巨款，开工从奥匈引进了图纸和技术，在奥匈海军的帮助下，开工建造了两艘“江苏”级航空母舰。

由于国内造船工业底子薄弱，德奥两国只用一年就能建成服役的“莱比锡”级轻巡洋舰和“岛级”轻巡洋舰，中国造船厂用了两年半的时间才刚建成下水，还没有完成舾装，战争就爆发了。

现在，在江南造船厂正在施工的两艘巡洋舰也遭受了攻击，在日军还没有占领吴淞之前，趁着夜色逃到了南京。在福州海军造船厂建造的两艘巡洋舰倒是撤到了钦州港。目前，海军方面能够作战的只剩下了两艘从德奥购进的轻巡洋舰和几艘驱逐舰了。

陈绍宽是来向奥匈求援的。

由于福州和江南造船厂很有可能都会沦陷，而海军钦州造船厂还没有完成建设，国内现在根本没有合适的船坞能够容纳“镇海”号和“靖海”号两艘受

创的战列舰进坞维修，他们只能联系与中国关系最好的奥匈海军，看看他们是不是能够提供帮助。同时，希望能在奥匈方面的帮助下，完成“江苏”号和“福建”号航空母舰的最后艑装工程。

扬克尔将军在进行了初步的会谈后，表示要先请示国内，但同意中国战列舰可以进入河口船坞进行不超过三天的简易维修。这符合中立法的条件，实际上奥匈和德国在战争爆发后名义上保持着中立，实际上一直在向中国提供援助。

日本人不断地在向德奥提出抗议，但都被德奥两国以正常贸易为由给拒绝了。反正日本人不敢冒着战争的风险，强行拦截德奥两国的货船，他们也无法确认轮船上装载有军火。

但是，表面上两国还是要保持中立，为中国人维修战舰肯定会破坏中立条款。

现在，陈绍宽一行人则在焦急和不安中等待着奥匈方面的答复。

36、逆海（二）

奥匈远东舰队司令扬克尔海军上将在离开了大约2小时后这才重新回到了会议室，在他的身后跟着几名海军军官，其中大部分人是以前在中国呆过的。

“让你们久等了，我一直在等待国内的答复。”海军上将略微带着点歉意地说道。

“情况怎么样？”陈绍宽问道。

“你们的战舰情况我也大概了解了一些，我们的技术人员向我报告过他们的情况，总的来说这些军舰要进行大修，而且它们的动力系统也需要更换，这些战列舰也要加装和更换更多的防空火炮。”扬克尔说道，“我建议你们前往欧洲进行一次大的改装，这样它们才能适应现代战争的要求。”

“这大概需要多长时间？”陈绍宽问道，“我们有新的作战计划。”

“最少半年。”扬克尔回答说，然后他侧了一下头，“你们是不是想袭击日本人正在东印度群岛和马来半岛的运输船？”

“是这样，我们需要振奋一下士气。”陈绍宽说。

“这可不是个好主意。”扬克尔说道，“这会让日本人提前作出攻打广东和广西等南部沿海地区的决定，在没有在北部湾建立起完成的空中防御圈之前，我劝你们暂时先忍耐一阵子。你们需要先在雷州半岛、海南岛修建几十个飞机场，才能有效的抵御日本人的进攻。趁着日本人把主要的精力都集中在北方和长江流域的时候，最好先加强自己的力量。如果他们现在开始进攻，我们无法现在就帮助你们，这样你们胡可能失去南部沿海的援助通道。”

“好吧，我们会和总参谋部方面协商的，感谢您的建议。”

“由于我们在安南的存在对于中国正在进行的抗战有绝对重要的作用。我们不宜公开地破坏中立，所以只能为你们提供短期维修，而且国内的造船厂也暂时无法为你们提供帮助。”扬克尔看到陈绍宽的脸上露出失望的神色，于是笑了笑说道，“当然，皇帝陛下为你们想到了一个解决办法。目前我们的外交人员正在和意大利人进行协商，他们已经初步答应可以替你们进行战列舰的改装和完成那两艘航空母舰的艑装。

“这也很不错，但意大利人会答应吗？”陈绍宽问。

“皇帝陛下已经与墨索里尼首相通过电话，首相阁下已经答应了下来，意

大利人不象我们和德国人，在远东地区有着重大的利益，所以他们倒可以丝毫不用理睬日本人。”扬克尔说道，“请诸位先在河口等待两天，我们的外交部很快就会与意大利人把协议的细节都协商好的。你们是不是先参观一下我们的军舰，正好这两天有一个训练计划。”

“那很好，我们就在这多打扰你们几天了。”陈绍宽说道，急也没什么办法，最少奥匈方面正在帮自己在想办法。

李海顿在接到扬克尔的电报后，想到了这么一个折衷的解决方案，果然，爱出风头的法西斯领袖对于这一在远东显示意大利存在价值的建议颇感兴趣。没有过多考虑就答应了下来，于是李海顿派出了一位特使当天就飞往罗马。与意大利外交部协商为中国提供海军援助的细节。

对于战胜自己的奥匈帝国，意大利人怀有很复杂情绪。在欧战期间，意大利全境被奥匈所占领，但在战后，奥匈帝国并没有借机恢复过去对伦巴第地区和大威尼托地区的统治，而是选择了撤军。并没有让意大利进行割地。但战争赔偿还是让意大利人花费了75亿里拉。由于经济上的负担，造成国内政局一直不稳定，间接还促使了墨索里尼的上台。法西斯领导人上台之后，立即改弦易辙，意大利在外交方面全面倒向了德奥联盟。最终意大利人与德奥波乌等协约国签订了《同盟协约》，成为了协约国集团中的一员。

以意大利人的办事效率，这事恐怕要拖好几天才能完成，所以陈绍宽等人只能耐心地等着罗马那边的消息。

穆勒、普拉尼奇等人被安排了新的任务，他们需要负责对两艘中国战列舰的损伤进行重新评估，同时要整理出新的改装方案，同时还要对两艘中国航空母舰的舾装工程作出新的计划，这些问题需要在意大利人的回复到来之前完成。

所以两人带着一队由造船工程师组成的一个小组在当晚就离开了河口，乘坐“科库拉岛”号驱逐舰有前往钦州湾。

穆勒一行人被安排住到了距钦州港海军造船厂不远的海军招待所，中国舰队的海军高级军官们也住在这里。钦州港已经裸初具规模，一座大型的海军造船厂和十几家附属工厂拔地而起，虽然乱哄哄的依旧是个大工地，但很显然已经能出这里的规划似乎是有些的里雅斯特伊斯莱亚造船厂的影子。

看起来中国人似乎是有意把这里建设成东方的的里雅斯特，这让穆勒感到十分兴奋。

海军部军械局局长林献炘少将亲自在码头迎接着穆勒等人的到来，同行的还有奥匈海军的齐格里上校，他现在是钦州造船厂的技术顾问，另外还有钦州船厂的工程师林学谦中校和陈长奇中校。“镇海”号战列舰的大副萨师俊上校作为他们的主要陪同官员，另外还有两名担任翻译的海军上尉。萨师俊上校在欧战期间作为中国海军的留学军官一直在“拉德茨基”号上担任“观察员”，曾被帝国海军绶予过“二级骑士勋章”和“三级铁十字勋章”，这是让穆勒等人都感到羡慕的地方。

萨上校在奥匈和德国呆过近七年的时间，德语十分流利，很快就和穆勒等人成了好朋友。

林将军在海军招待所为穆勒一行人搞了一个小型的欢迎宴会，在席间大家聊着中国目前的战局。可以看得出来，中国的海军军官们对目前的处境十分不满，他们的求战**很高，可是目前的实力却与日本人相差巨大，这形成了巨大的反差。

宴会一直持续到深夜，期间喝了不少的白酒，到后来穆勒迷迷糊糊，都不知道是怎么回到自己的房间里的。

37、逆海（三）

第二天早上，大家分头行动，穆勒主要是负责两艘中国航母方面的工作，他在萨上校的陪同下，一齐来到了停靠在码头边的“江苏”号航空母舰上。

钦州海军基地目前成了中国人还能控制的唯一一座大型海军基地了，这和地理位置有很大的关系。它位于半圆形环绕的北部湾的顶端，雷州半岛、海南岛和中南半岛都起着很好的屏护和预警的作用，使得其很难象其它的中

国沿海地区一样容易受到日本人的袭击。

实际上日本舰队目前也没有在海上航行2000多公里，冒险前来长途奔袭中国海军新基地的计划。

在钦州湾内的两座小岛上，已经仿照航空母舰的飞行甲板，修建了两座用混凝土浇筑出来的小型军用机场，用于训练舰载机联队的飞行员。虽然这样的训练与真正的舰上起降还是有很大的区别，但用于训练初级舰载机飞行员还是有很好的作用。机场的前后和右侧基本上都在水里，在起降时稍不注意飞机还是会栽到水中。

穆勒在“江苏”号上目睹了整整一个中队的伊斯莱亚yl-34sk“猎隼”式战斗机在短短的10分钟之内在用混凝土浇筑出来的模拟飞行甲板上相继起飞，在港湾的上空编队，然后呼啸着掠过海空，飞向南方的海区进行例行训练。

可以看得出来，中国海军在舰载机飞行员的训练中还是投入了很多的精力。

yl-34sk是伊斯莱亚“猎隼”式战斗机的海军型号，这款机型加强了起落架的强度和机身的结构，比陆基的战斗机要重近400多公斤，最大航速也降到了570公里。即便如此，“海猎隼”依然是目前世界上速度最快的舰载机，也是奥匈海军航空队主力的双座高空截击机。

中国的“江苏”级航母是中国自行建造的大型水面舰船。图纸是由奥匈海军提供的“匈奴王阿提拉”号的改进版。这是中国人第一次建造超过一万吨的大型水面舰船，而且一上来就选用了2.57万吨的标准排水量。虽然航空母舰由于没有复杂的武器系统，建造工艺相对战列舰和重型巡洋舰而言要简单得多，可是由于缺少经验和工业技术的支持，因而施工进度要比工业强国要慢得多。

奥匈海军的航空母舰设计师们一直沿用着耐风浪的英式设计风格，采用封闭艏艉式的双层机库设计。飞行甲板的长度和宽度都大于舰体，这样更有利于提高军舰的适航性和在高海情情况下飞机的起降作业。它与“匈奴王”号最大的不同是取消了127毫米的远程防空火力，采用的是8座双联装90毫米高射炮作为中程防空火力，同时增加了双联和四联装的伊斯莱亚40毫米高射炮等近程防空火炮的数量，远程防空火力虽然不足，但中、近空防空火力则得到了大大的加强。这也是奥匈通过实践得出的经验，减少或取消重型防空火炮，为机库腾出更多的空间，使之能装备更多的作战飞机。

由于采用了封闭式机库。“江苏”级航空母舰的舰载机数量只和日本海军排水量为16000吨的“苍龙”级航空母舰相当，舰载机数量为72架，多数时能携带80架作战飞机。但由于排水量较大，加上德奥两国一惯优异的水密隔舱设计，其适航性、防护水平和抗沉性都远远高于日本航母。

一般而言，这一级航母的防护设计要求是能够耐受住三枚鱼雷或是五枚250公斤航弹的攻击。

“江苏”级航空母舰的动力系统部分锅炉是由福建海军造船厂进行仿制的高压小水管锅炉，主机采用的是斯泰尔公司生产的反动式减速蒸汽轮机，总功率为15000马力。设计航速为31节，续航力为8300海里/18节。

“江苏”级在各国都称之为主力重型航母。但奥匈海军却把排水量在35000吨以下的航空母舰划为中型航母。目前两艘战舰只是完成了舰体和机库的建造，防空火炮和飞行甲板及甲板设施、司令塔设施都没有安装，还不且有任

何作战能力。

与中国陆军有所不同，海军部由于四艘战列舰的原因，一直与奥匈海军进行着合作，所以舰载机也全部选用了奥匈海军的装备。战斗机为“伊斯莱亚”，俯冲轰炸机为博萨公司的“信天翁”式舰载俯冲轰炸机，由于并没有象德国的斯图卡那样装有汽笛，在攻击时悄无声息，所以赢得了“寂静杀手”的称号。

鱼雷机采用的是埃德里希公司生产的af7“旗鱼”。这型双翼轰炸机采用大展弦比的机翼，主翼采用固定前缘缝翼和后缘襟翼技术，这一设计意味着它能够在更短的距离起飞。它的机身采用了流线型设计，驾驶舱采用了一体式的长弧型玻璃座舱，这保证了驾驶员和后座的投弹手都能够获得良好地视界。由于采用了林茨帝国标准汽车公司生产的12缸v型活塞发动机，其动力达到了1100马力，这型双翼鱼雷机最大时速为345公里，航程为1600公里，能够一次携带一枚1000公斤的航空鱼雷或是两枚500公斤的重型航空炸弹。

虽然这是两艘性能不错的中型航空母舰，但中国人已经无法继续完成它们的建造工程，钦州海军造船厂新建的两座大型船坞还需要等半年的时间才能投入使用，可问题是中国海军却没有时间。

两艘“镇海”级战列舰需要进入船坞维修，更主要的是它们需要更换动力系统和进行防空火力的改装，这基本上对战舰而言就是要动一个大手术，目前，中国人根本做不到这一点。

意大利人这次的反应速比正常情况下要快捷得多，在五天之后，奥匈专家和中方的工程人员刚刚完成两艘战列舰的改装方案和两艘航母的续建方案之后，中方就得到了通知，意大利方面同意中**舰进入意大利造船厂进行现代化改装和续建工程，同意，墨索里尼还表达到愿意为中国人建造新的舰船的意愿。

当然，关于购舰的事宜还需要陈绍宽与北京方面进行协调，同时，还得有人愿意提供资金方面的援助。意大利外长齐亚诺表示，首相同意中国方面在意大利发行战争债券，不过，这些筹集到的资金必须用来在意大利购买军火或是其它的工业产品。

这对中国人来说，也算得上是一个好消息，毕竟他们能够募集到更多的资金来应付目前的战争。

38、利益（一）

“自远东爆发战争后，以德奥为首的轴心国集团明显地站在了中国人一边，他们允许中国人在欧洲发行了数十亿美元的战争债券，来购买他们的工业产品、军火和机器。轴心国集团借机控制了整个中国的政治、军事和经济，从而把美英等国排除在了中国市场之外，华盛顿方面一直怀疑其中包含有秘密的协约……在西太平洋地区，中国已经全面倒向了协约国集团，而德国人正在利用中国人在这一地区进行扩张，将有可能直接威胁到美国在亚洲的利益安全……”

《基督教箴言报》1937年11月7日，《警惕——龙与鹰的合作》

在白宫椭圆形的办公室里。

放下手里的报纸，罗斯福转过身来，注视着背后墙壁上悬挂关的大幅世界地图，稍微皱了一下眉头。欧战的战果和《马德里和约》并不是美国想看到的结果，英国人一直在衰落，但他们手里掉下来的果实却被德国人给抢走

了，整个欧洲基本上形成了由德奥集团主导的局面，而且他们还在非洲得到了大片的殖民地，整个的国力比战前更为增强。

当远东陷入战火的同时，太平洋彼岸的美国依旧挣扎于经济大萧条中，英国人利用他们广泛的殖民地体系筑起了高额的关税壁垒，而控制欧洲的轴心国德奥两国却利用他们所控制的欧洲、南美和中国市场早在1934年就开始了经济的全面复苏。

可是美国呢？在欧战中几乎什么也没有得到，依然被排除在欧洲的事务之外，而且在南美和亚洲市场，德国人凭借着技术优势逐渐在蚕食着美国和英国的市场，双方的矛盾变得越来越尖锐。

在1929年的经济大危机之后，美国经济就一直陷入到低迷的大萧条中。复苏乏力，所谓的“罗斯福新政”只不过是自欺其人的宣传手段而已。倒是每年对俄国近二十亿美元工业品的出口稍稍缓解了国内的危机，特别是自远东的战争开始之后，来自苏俄和日本的大量工业品订单使得美国经济终于走了了低迷，根据第三季度的经济统计数据，美国工业生产比第二季度增加了百分之十八。这简直就是一次飞跃式的发展。

“总统先生，日本方面的特使已经到了华盛顿，他们希望能够在美国和英国发行战争债券，就象当初日俄战争期间他们所作的一样。”国务卿赫尔用平淡的语气说道，“银行家们对此倒是有些兴趣，但大部分国会议员们对此持反对的态度，认为我们不应当卷入到远东的冲突之中。”

实际上美国对于远东的战争抱有一种矛盾的心理，如果日本人和俄国人重新瓜分了中国，那么就立刻会成为美国在太平洋上最大的对手。另一方面，美国人也不希望看到中国的崛起，甚至于在一定程度上，把日本人视为牵制中国的最佳工具。

事实上，日本也确实在发挥着这样的作用，如果不是因为俄国人和背后美国人在撑腰，面对德奥两国的警告，日本人肯定不会冒然向中国发动进攻。

日本人的野心是控制远东的满洲和蒙古地区。这是他们迈向大陆的踏板。日本人一直在宣传说这些地方从来就不属于中国，中国人自古就生活在长城以里。这些地盘是上天赐给日本人的礼物。

问题是除了日本人自己，整个世界都不认可日本人的说法。

中国人利用俄国人内乱的时机，收复了很大一部分过去被沙皇抢走的领土。但现在红色政权只利用短短的十五年时间就重新成为了一个军事强国，虽然这一成就是在全力压榨工人和农民的基础上取得的，但还是有很多人对于红色政权的这一发展方式特别感兴趣，认为俄国人走在了一条成功的道路上。

“国会有时候也会犯错误。就和每一个人一样。大部分议员对于中国人的遭遇持同情的态度，但问题是那个国家正被德奥所控制，将来会成为我们全球战略的一个很大的障碍。美国想要更好的发展，需要更多的市场，但你们看看整个世界。一半被英国人所控制，另外一半落在了德国人手中，而我们所谓的‘利益共享’政策却没有人去理会，没有人会在乎美国的声音，他们正利用高额的关税壁垒，把美国排除在全球市场之外。”罗斯福缓慢地说道，“我们需要重新改变这个世界的格局，这场战争就是最好的机会。”

“俄国人希望用他们的矿石和原料交换我们的机器甚至是军火，我认为这

是一种合理的贸易，并不应该对这样的贸易采取什么限制措施，相反，我们应当鼓励这种交易。”办公桌一旁椅子上坐着的霍普金斯说道，他是总统的首席顾问，一直视德国为美国崛起的最大障碍，并鼓动总统加强与俄国的合作。

霍普金斯一直认为俄国是美国控制欧洲的希望，朱亚什维利政权一直对《布列斯特-立陶夫斯克条约》耿耿于怀，那个条约让他们失去了立陶宛、半个拉脱维亚和小半个白俄罗斯，德国的东普鲁士地盘扩大了三倍，同时奥地利人侵占了德涅斯特河右岸的所有领土和克里米亚半岛。

在欧战中俄国人失去了波兰、乌克兰、顿涅茨-顿河下游地区、高加索地区和远东，朱亚什维利在讲话中已经数次谈到了要恢复沙皇的领土——以主义的名义，在远东的军事行动只是一个开端和试验，很快，欧洲又会重燃战火。

要让俄国人变得足够强大起来，这也是美国的机会。

所以美国自从1931年开始，就向俄国出口了数十万台机床，大量的工矿机械，并帮助俄国人建立起了数十家和军事工业密切相关的大型工厂，现在俄国人的工业能力已经超过英国，成为继美、德、奥三国之后的第四大工业国。俄国人有足够的资源，能从美国交换出大量的机器和机械，这也是美国人最需要的。

现在对苏俄的出口已经占到了美国出口总额的百分之十八，机器出口的一半，占有相当重要的地位。

霍普金斯是华盛顿政客中**派的代表，这种势力得到了军火商和银行家们在背后的大力支持，当然他的这种**在自己看来，多少与商业因素不无关系，实际上很多**派对中国的反感，实际上美国的反德势力大部分是出于商业利益的考虑，正如在华盛顿有着一定势力的“亲日派”一样，亦同样是因为产品出口的因素。

问题是日本人只进行了三个多月的战争就已经支持不住了。

39、利益（二）

罗斯福很清楚世界格局正在发生剧烈的变化，大英帝国已经彻底衰落了，虽然还顶着“日不落帝国”的名声，但它的工业能力已经降到了世界第5的水平，即使加上南非、加拿大和澳大利亚，仍不足以和德国人对抗，更不要说是轴心国联盟了。

大英帝国的皇冠已经掉落，而美国人则有着得天独厚的优势去继承它。首先，英国的殖民地和美国使用着同一种语言，有着相当强的认同感，本身和美国就有很紧密的联系。罗斯福和他背后的利益集团一直在瞄着英国人掉落和皇冠，他们渴望和英国人一样操纵整个世界，从而获取最大的利益。

弗兰克林?罗斯福渴望在幕后操控这场战争，把它引到自己所希望的方向上。但他所面临的最大问题是，美国人的“光荣孤立主义”。大多数美国人都不希望卷入到战争之中，繁荣地生活在上帝赋予他们从印地安人手中抢夺过来的在片得天独厚的富饶土地上。

罗斯福很明白这一点，在远东的战争是美国重整军备和振兴经济的一个绝佳机会。但日本人已经没有偿付机器、废旧钢铁、铝、特种金属和石油的美金，如果继续下去，日本人只能被迫向德奥低头，迫于他们的压力，返回到战争进行之前的位置。所以他需要用一种巧妙的方式绕过《中立法案》，

继续给日本人提供支持，使得这场战争能够继续下去。

“我们应该看到，如果中国人取得了战争的胜利，那么他们就会置于德奥的控制之下，成为协约国中的一员。如果有一天我们同德国发生战争，可以想象得到。那时我们将会面对数以千万计被德奥集团武装起来的中国人，那将会是我们和英国人、法国人加起来总兵源的数倍。所以，我认为，肢解中国，是我们最好的选择。”霍普金斯继续说道，中国人和日本人的死活和美国人没有半点关系。但一个被肢解的中国却符合美国现在和将来的利益，正如德奥集团在欧战后对俄国所做的一样。

“这确实是一个问题！我们需要绕过《中立法案》，继续为日本人提供帮助，但目前我的权限，只能批准一笔不超过5000万美元的援助，这肯定远远不够。”罗斯福在低声说道，“而德国人和奥地利人每年却会为中国提供大约35亿美元的经济援助，所以我怀疑其中一定有什么秘密条约，也许北京方面加入到了柏林-维也纳-罗马轴心集团当中。”他的语气中带着些许的疑虑。

“确实有这个可能。柏林-维也纳-罗马-北京轴心，德国人把他们的手从大陆上伸向太平洋，现在英国人在印度洋的地位摇摇欲坠，威廉二世的野心很快就会扩张到整个东南亚。”科德尔?赫尔也有所担心地说道。

“我更担心维也纳霍夫堡皇宫里的那一个，如果不是因为他，欧战前英国人的阴谋就会取得成功，那样德国就会受到极大的衰弱，而不是象现在难于控制。现在他们几乎控制了整个欧洲。法国人不得不把他们的仇恨掩藏起来。”罗斯福说道，“即使我们全力以赴。也没有把握能够打败他们。”

“总统先生，我们现在最应该关心的问题应该是这会对美国的利益构成多大的威胁！”战争部长亨利?刘易斯?史汀生在一旁的补充了自己的看法，语中带着浓浓的担忧之意。“如果他们控制了印度洋和东南亚，我们的生存空间就会被压缩在北美。”

“我们需要一场战争来重新划分世界格局，象现在这样，我们的生存空间就会慢慢地被压缩。最后就会窒息而死，这等于是在慢性自杀。只有战争能够挽救美国的经济、甚至于挽救我们自己。如果欧洲不打仗，我们就自己主动挑起一场战争，也必须要打一仗，否则。美国经济早晚有一天会再次崩溃！”罗斯福抬起头来，坚定地说道。

“柏林——维也纳——北京”……在三者之间又有什么联系吗？当众人离开椭圆型办公室后，罗斯福不停的在纸上书写着这三个地名，他慢慢能够清楚地感受到了其中的威胁。

“哈布斯堡家的那位皇帝到底准备做些什么？”罗斯福再一次在嘴边喃喃着这个问题，实际上中国的崛起有可能让德奥两国丧失对安南殖民地的控制，毕竟这是法国以前从中国人手上抢夺的地盘，而且那里还生活着超过三分之一的中国人。

这是他不能理解的地方。

罗斯福一直渴望实施其“积极的干涉主义”政策，用重整军备来推动美国经济的复苏，在最新的《海军法案》中，为了应对世界各国的海军军备竞赛，国会倒是批准了超过10亿美元的海军重整军备方案，美国海军开始开工建造六艘“依阿华”级的超级战列舰。但是对日本的援助方案却没有得到通过，国会只允许日本人每年在美国销售不超过两亿美元的战争债券，美国国内普遍存在的“孤立主义”情绪，导致了罗斯福“扩大军备出口”计划的失败。

即便如此，美国允许日本发行战争债券的举动依然引起中国人极大的反感，在许多城市，都爆发了声势浩大的反美游子行。

这更让中国人几乎全面倒向了德奥集团。

“啊，罗斯福终于坐不住了，准备跳到前台了吗？”在霍夫堡皇宫，一直都在密切关注着白宫动向的李海顿实际上对今天这种结果早也有些预料，历史上美国曾支持中国的抗战，现在却在支持日本人的侵略，一切都出于利益的考虑。

李海顿并不担心日本人会打败中国，与日本和苏俄的战争会尽快让中国人变得强大起来。内战会使国家变得满目苍痍，但对外战争却会增强整个国家和民族的凝聚力。在这个世界，由于他的干涉，中国并没有出现长达十数年的内战局面，国内工业和经济都有了很大的发展。虽然并没有出现一个所谓的“领袖人物”，但国家的运行相对平稳。

相对而言，中国的工业发展方式比苏俄虽然显得缓慢，但却更为均衡和平稳，若没有苏俄的入侵远东，打乱了北京方面的军事部署，日本人也没有多大的可能会采取军事冒险，整个中国的发展会按照李海顿的设想，在1945年左右工业能力全面超过日本。

实际上在中国，轻工业发展十分迅速，国内民族工业基本上已经完成了原始的资本积累阶段，越来越多的资金开始投入到重工业项目之中。

虽然中国之间不可避免地要爆发一场战争，但李海顿还是希望自己能够推迟这场战争所爆发的时间，那样会对中国更加有利。

但俄国人的突然进攻还是打破了李海顿的预想。

40、骗局

目前的世界格局划分不仅罗斯福不满意，李海顿也感觉有些不满。李海顿的计划是利用中国控制西太平洋和东亚、东南亚，然后与德、奥形成一个大的经济共同体，这样才是经济长远发展和繁荣的基础。但现实的情况是，相对落后的日不落帝国却控制着世界上最大的殖民地市场和原料供应，4600万的英国人拥有着将近4000平方公里的土地，而德奥所控制的资源却与英国人有些天壤之别，虽然协约国集团控制的市场中人口数里要更多一些。但从长远的发展眼光来看，英国人仅仅凭借着丰富的资源就能攫取比德奥要多得多的利益。

等到德奥的经济发展不得不依赖英国殖民地的资源之时，英国人会把两国大部分的工商业利润在源头上都榨取干净。

李海顿也希望重新划分世界格局，特别是对英国的殖民地充满了抢夺的**。

所以他想把英国人拖入新一轮的战争之中，这种想法倒与罗斯福的想法不谋而合。

李海顿的做法就是引发了英、美、德等国新一轮的海军军备竞赛，同时利用对中国的军事援助，在扩大德奥两国的军工生产。在扩大出口的拉动下，1937年，奥匈钢铁产量达到了1560万吨钢、煤炭1.1亿吨、9.8万吨铜、16万吨铝和526万吨石油，其中由于匈牙利丰富的铝土矿资源，铝产量仅次于美国，居于全世界的第二位。

经过战后二十年的发展，奥匈工业继续在快速发展，每年造船业生产能力达到800万吨，16万台机床。168万辆汽车，17万辆拖拉机和农业机械，基

本上实现了农业生产的机械化，国内机床装备量为76万台，每年的飞机产量为5600架，由于拥有丰富的水利资源。人均发电量高于德国，居于世界的第二位。

由于蝴蝶效应的影响，日本人在退出《华盛顿海军限制军备条约》之后，即开始在1935年11月开始开工建造了两艘“大和”级战列舰。在美英的压力下，日本人不得不向美英公布了新式战列舰的主要数据。确实如维也纳报纸所猜测的那样，“大和”号的标准排水量为60000吨，装备九门18英寸主炮。虽然数据有所隐瞒，但依然引起举世哗然。

奥匈海军在日本人还没有公布“大和”号的数据之前就宣布开工建造四艘新式战列舰，从而再次引发了整个世界的海军军备竞赛热潮。

德国也紧跟着宣布开工建造四艘新式战列舰。而美英法意则被迫紧随其后，很快都开始开工了新一轮的战列舰建造工程。

实际上，奥匈海军仅仅是向的里雅斯特的皇家造船厂和伊斯莱亚造船厂各下达了建造一艘新式战列舰的任务书，而其余的建造预算被挪到了下一年度所开工的航空母舰建造费用之中。1937年底，奥匈帝国海军在的里雅斯特、波拉、阜姆、康斯坦察和塞瓦斯托波尔黑海造船厂所同时开工建造的新舰其实为六艘排水量为41000吨的新式重型航空母舰，完成了一次“惊人的骗局”。

当然，在这些航空母舰开始悄然铺设龙骨的同时，奥匈海军则在的里雅斯特为1936年所开工的两艘“联合力量”级战列舰举行了隆重的下水仪式。久为露面的奥匈帝国弗雷德里希皇帝和皇储卡尔大公分别出席了“联合力量”号和“约琵夫.弗朗茨皇帝”号的下水仪式。德皇威廉二世等一干外国贵宾也在受邀观礼的名单之上。

在特意的安排下，海军宣传部门派出了一支专业的拍摄团队。并将新战列舰的下水仪式和随后举行的皇帝登基纪念海上阅舰式一齐制作成了新闻纪录片，向国内普通民众进行播放，以扩大宣传。

大约有超过十万人的民众涌入两大造船厂观看了新锐战列舰的下水仪式，年近七十的弗雷德里希皇帝自然是整个下水仪式的焦点人物。他兴致勃勃的检阅了海军仪仗队，然后走上了铺着红毯的临时观礼台，并向前来观阅“联合力量”号下水仪式的民众频频招手致意。人们也纷纷向这位带领帝国迈出低谷。重新称霸欧洲，深受国民爱戴和拥护的帝王和国家元首欢呼致意。

皇家最年幼的索菲亚公主在司仪人员的引导下，把盛满香槟的酒瓶摔向舰艏，随着香槟四溅，礼花绽放。索菲亚公主举起银斧。象征性地砍断了一根缆绳，船闸打开，开始向船坞中注水。这艘标准排水量达到45000吨的超级战列舰慢慢在船坞中浮了起来，然后在拖船和牵引机的拖曳下，缓缓地驶向最近的舾装码头。

随后，皇帝又在完成现代化改装的“奥地利”号战列舰上观看了海军的阅舰式，虽然缺少了远东舰队的部分主力舰，但依然在向整个世界在宣示着奥匈海军的强大。

在阅舰式结束后短短几天，帝国海军宣传部门便以惊人的效率完成了纪录影片的后期剪辑工作，并配上了令人热血沸腾的《双鹰进行曲》、《拉德茨基进行曲》等一些世界著名的奥匈战歌。随着影片的公映，奥匈海军最新

式的装备有十门410毫米主炮的新锐战列舰“联合力量”号已经变得家喻户晓，当然，很快也传遍了世界。

威廉二世也有样学样，在1938年1月，他参加了德国最新的“沙恩霍斯特”级战列舰首舰的下水仪式。“沙恩霍斯特”级四舰的排水量甚至比奥匈海军的“联合力量”级还要多出3000多吨，达到了48600吨，满载排量超过了60000吨，同时也装备了10门410毫米主炮。在德国海军大张旗鼓的宣传下，美国人发现他们刚开工建造的“依阿华”级排水量和主炮口径要小于德国的“沙恩霍斯特”级，于是，美国海军部提出了新的海军建造方案，准备在38-39年度开工建造六艘“蒙大拿”级战列舰，目的是想全面压倒德奥舰队。

保持了近十五年的海军力量平衡被打破了，日本宣布追加两艘“大和”级战列舰的建造预算，英国人无奈也只得紧随其后，宣布建造五艘“前卫”级战列舰，法国人也宣布开工建造两艘“黎塞留”级战列舰，而意大利方面则宣布建造四艘“维内托”级战列舰。

德国人无意演出的“双簧”更是加剧了整个世界的海军军备竞赛，他们的无意之举，让李海顿有意为之的“宣传效果”更加有效，确实令人意想不到。

整个世界都陷入到战列舰建造热潮之中，李海顿则十分开心地看着自己所“创造”出来的成果，最少他用一亿美元的“浪费”造成了美国人将在战列舰建造方面近十亿美元的浪费，这个美洲的土豪确实有钱，花起钱来眼都不眨一下。

战列舰上面的巨大花费让各国海军在战争爆发前都把主要精力集中到了战列舰建造竞赛上了，从而错失了发现航空母舰的最好时机。当然，这场军备的始作踊者除外。

41、南京（一）

1937年11月下旬，中国的两艘战列舰和两艘未完成舾装的航空母舰不远万里，驶入了意大利的造船厂进行维修和改装，墨索里尼同志根本不理会日本方面的“强烈抗议”，甚至向日本特使爆出粗口。

这成了一段外交花絮。

中国人放弃了大兴安岭防线，呼伦贝尔草原大片的土地被日军所占领，远东军在顽强地抵抗苏军的进攻，极大地延缓了红军的进攻速度。他们对日军的防御却很松懈，结果日本人在苏军到来之前抢先占领了下乌金斯克和库伦。

朱亚什维利在莫斯科大发雷霆，铁木辛哥受到了处分，苏军副总参谋长朱可夫大将被任命为新组建的远东方面军司令。苏军为抢夺下乌金斯克与日军打了起来，双方相互增兵，大有自己先打起来的架式，这反而让正在向南撤退的西北边防军和远东军得到了喘息和调整的机会。

日军由于和苏军就下乌金斯克和外蒙古的控制权展开争夺，双方在远东调集兵力，形成对峙。日军暂时放弃了向热河进攻的作战计划，在全力应对苏军有可能采取的进攻。

中方现在主要的兵力都集中在山海关到热河一线，日军在天津和秦皇岛进行了两次尝试性的进攻，但都被击退。中方在华北集中了四个航空师大约1200多架作战飞机，总兵力有近七十万人，而日军的海上力量现在大部分被牵制在长江流域，同时由于兵力不足，无力同时在三个方向同时开展进攻。

与激烈的淞沪战场不同，日军在江北的进攻几乎没遇到多少抵抗，在11

月初日军占领了扬州。开始逼近南京。与此同时，日军在杭州湾北部的金山卫登陆，中方放弃上海开始逐步后撤。

准备增援前线的川军、湘军和黔军被尤利西斯.林格尔为首的奥匈军事顾问团阻在了芜湖，禁止他们前往前线。

“你们这是拿士兵的生命在开玩笑，根本就不配作前线指挥官，我要向上报告。把你们统统撤职！”作为华东战区的总参谋长，蒋方震也不知发生了什么情况，他迅速赶到芜湖，刚走进芜湖的驻军司令部，就听见了林格尔的咆哮声。

“怎么回事？”蒋方震走进了司令部的会议室，看到川军20军军长杨伯坚和几个师长长坐在会议室里，两眼茫然地看着林格尔，谁也不说话。他先和暴跳如雷的林格尔打了声招呼，然后向川军第20军军长杨伯坚问道。

“哪个晓得是咋个回事。我们的兵船刚走到芜湖，就被这洋鬼子拦了下来，我们几个找他理论一哈儿，龟儿子还在那里跳脚啥。要不看他挂了个中将衔，老子早就把他给绑起来啰。”杨伯坚满脸无辜地说道，“校长，你可要给我们评个理撒。”

蒋方震点了点头，然后转过身来问林格尔。“尤利乌斯，究竟发生了什么情况？”

“他们的部队根本没有接受过正规的训练。每个连队兵员不足，只有120人左右，有三分之一的人没有配备武器。一个连只有一挺机枪，有些步枪磨损严重，基本上没有了膛线，还有些武器已经损坏。他们竟然就想带着这样的队伍去上战场。开什么玩笑，不如让这些士兵拿着木棍去冲锋好啦！”林格尔怒气冲冲地说道。

听到这样的情况，蒋方震觉得很尴尬。在战争开始后，地方各省踊跃支持中央的抗战，参战的热情很高。川军招募了近三十万人。组成六个军出川作战，湖南组建了三个军，云南派出了两个军，贵州也派出了一个军。

他实际上知道地方军的装备比中央陆军各师要差得多，都使用的是以前中央陆军淘汰下来的装备，却没有想到这些部队竟然有三分之一的士兵连武器都无法配备齐全。他本来认为西南各军的装备虽然会比两广的部队要差一些，没有想到却相差太多了。

“子惠，你们的部队都是这样吗？”他转过头来向杨伯坚问道。

“大家都差不多，唐包子和潘花儿有刘湘罩着，21军和23军的情况要好一些。虽然中央先前把川军整编为6个军，编制是有，可是大家手里的兵额从来就没有满员过。这次出川，大家觉得不能丢人，就新招了一些新兵补充进部队，可是却没有武器，就这么凑合着先出来了。可是大家也没办法，四川兵工厂早被打烂了，一年也造不出几千条枪。”

“好吧，我先去部队看一下具体情况，你们这种情况肯定不能先上战场，大家就先留在芜湖休整，我尽快联系调一批武器过来先把你们的部队补充完整。”

“可是部队出川后士气很高，全军上下都在求战！”李家钰在一旁说道。

“士气高有什么用？你们在军校是怎么毕业的，这样的部队拉上战场，徒增损失，还完不成任务，到时贻误战机，你说我该不该先枪毙你！”蒋方震看着他说道，川军将领大部分都毕业于保定军官学校，对于这位老校长还是相当尊敬，所以李家钰干脆低下头，不再说话。

"蒋，看来我们前面的计划有些失误，这些省调出来的45万部队暂时根本无法派上战场，我们还需要把防线后撤，有可能不得不放弃南京。"林格尔说道，"这些部队需要重新整编和装备起来才能拉上战场，最少需要两、三个月的时间。"

蒋方震亲自到部队了解了一下情况，川军的前锋已经到了三个师，被林格尔阻在了芜湖，后续的部队也开始陆续出川。蒋方震给吴子玉拍了一封电报，告诉他各地方部队装备不齐，还需要重新整训，保卫南京就不要指望这些地方部队了。

同时，他给湖南也拍了电报询问情况，那边湘军的情况也和川军差不多，程松云和贺铁农的两个军虽然人员齐整，但装备也要差三分之一左右。

蒋方震在与吴子玉和林格尔等人协商后，同意西南各军暂不参战，湘军和黔军在长沙重新整训，而川军则在武汉重新装备和训练。而杨伯坚的川军第20军则留在芜湖。

11月底，日军占领上海，开始分兵三路，从江北、长江南岸和太湖以南，分三路逼近南京，意图攻占这座江南重镇。

42、南京（二）

穆勒上校被陷在了镇江。他到这里去帮助中国海军布设高炮阵地，没有想到日军的推进速度很快，主要是在江北占领了扬州之后，与中国陆军在江北的仪征展开了激战。为了迟滞日军的进攻，根据德奥军事顾问和海军方面的建议，作为长江中下游战区总指挥的吴子玉下令用沉船封锁长江水道。

沉船计划由海军部次长陈士英上将亲自指挥，根据计划，海军部征集了数十艘民用轮船和300多艘渔船，准备在江阴、镇江、当涂和彭泽用沉船阻塞航道，形成四道封锁钱。

九月二十一日，在陈绍宽将军的亲自指挥下，中国海军用8艘老旧舰艇和20多艘商船和近200艘装满石料的民船沉于江阴一线的长江航道，用沉船形成了一道封锁长江航道的封锁线，让日本海军无法顺利地沿江西进。

中方在淞沪战场总共投入了15个师将近30万的兵力，在三个月的激战中伤亡高达12万，大部分部队都已经被打残，需要后退休整。而日军即使有军舰的支持，在淞沪战场上也损失了6万兵力，这对于叫嚣在三个之内结束支那战争的松井等人不异于当面煽了个耳光。从装备上来说，中国陆军比日军并不差，甚至全部采用奥匈和德国陆军编制的中央师装备在火力上甚至还要强于日军。

日军能够在长江下游取得突破，一方面是由于这里并不是中国的统治中心区，中方在这一线的部署的兵力并不是很雄厚，另一方面是由于日军由海军提供的火力支援，而且他们的航空兵逐渐占据了优势。由于机场数量不够，中方在上海始终只能保持两个航空师大约460架飞机的数量。但日军在调集了陆军航空兵抵达后，在上海周围已经部署了1200架陆航作战飞机，同时海军方面还能出动大约400架战机提供支援。

即便如此，数量占优的日军也只是在空中稍占上风而已。

吴佩孚决定死守南京，坚持了三个月的淞沪抗战给了他很大的信心，他现在手里拥有22个师。超过40万的兵力，同时还有海军一部分舰艇的支援，而日军军舰则受阻于江阴封锁线，短期内根本无法驶入南京附近。

镇江要塞属于海军部江防部队指挥，另外这里还配备了中央陆军第14

师、第25师加上湖北陆军第2师。

“……，从日军动向来看，第十军主力第十八师团、一一四、一一六师团加国崎支队共十余万人已经攻占了南浔，正沿太湖南岸向南京进攻；另一路包括第六、第九、十三和一零一师团沿沪宁铁路向西进攻，追击我军后撤部队；在江北。日军第三、第二十一和一零六师团所组成的第十一军已经占领了扬州，正与我军在仪征-**一线展开激战。就目前的形势来看，日军妄图一举攻下南京，但我们当初所计划的川、湘、滇、黔各省援军由于装备不整，暂时还无法派上用场。”

在南京的作战室里，匆匆从芜湖赶回的参谋长蒋方震站在大地图前作完形势分析后，放下手中的指挥棒，回到自己的座位上。主位坐着的吴子玉依然在继续看着地图。在心里慢慢盘算着双方的兵力对比。作战会议室里有包括苏、皖、鄂、豫、赣五省的大部分高级将领孙新远的浙军和增援的桂粤两军现在一路溃退，已经逃到了无锡。进攻的日军根本遇不到有组织的抵抗。

“看样子日本人畏口很大，他们想把我合围在南京。”吴子玉站起身来走到地图前：“南线的日军来势汹汹，意图沿南浔、湖州、广德、宣城进军，似乎还想进攻芜湖，切断我们的退路。”他抬头看了一眼林格尔，“不知德奥军事顾问团有什么建议？”

“我们认为不必拘泥于一城一地的得失。你们的问题是在后退中根本没有反击的意识，这反而让日本人更加肆无忌惮地长驱直入。”林格尔站起身来走到了地图前，“南线的日军已经完全脱节，根据最新的情报，日军的先头部队一一六师团已经占领了湖州。但第十八师团才刚走到嘉兴，而其后的第一一四师团才在金山登陆。所以我们认为，我军应该在南线集中兵力，给日军来一次重大的打击。在镇江到丹阳一线，防守的部队借助地形之利，尽量拖住中路进攻的日军主力，坚守的时间越久越好。”

“我们选择的反击地点在哪里？”吴子玉问道。

“广德！”林格尔说，他指着地图上的西苕溪说道，“在日军渡过这条河，开始向广德进攻时，我们从北、西、南三个方向发动反击，把日军压向这条河流，务求在日军逃向河对岸之前，给敌军造成最大的杀伤。”

“嗯，那样我们最少要调动五个师。”吴子玉说道。

“当然，越多越好。”林格尔回答说。

“百里兄，南京还有一部分金陵兵工厂搬迁之前剩余的枪支，大约有8000多支仿日式的钩步枪。先配发给杨子惠的第20军，让他们也参加这次行动。告诉他如果这场仗打好了，我把他们列入第一批整编为奥械装备的部队之一。”吴子玉转过头来对蒋方震说道。

“他们的装备和训练很差，恐怕难堪大任。”蒋方震说道。

“嗨，韩信将兵，多个人就多份力，老夫这次倒是要让小鬼子好看，杀杀他们的威风！”吴子玉说道，“他们还真不拿咱当盘菜啦。”

撤退的中方军队在日军的攻击下很快变成溃退，除了第四师在无锡留下了一个团在阻击日军的进攻外，其余部队包括在淞沪战场上表现得很顽强的中央陆军第二、第十师和浙军第一、第三师已经丧失了抵抗意志，各部在全力溃逃，连总指挥孙新远也毫无办法。

这就是中方军队的毛病，如果防线被突破，立刻会全线溃散。

全军都在向南京溃退，所有的重装备都被丢弃，甚至是伤员也被抛弃，

在逃跑途中，各种谣言更让溃兵变得人心惶惶，也加剧了混乱的状况。

溃兵继续向西败逃，整个沪宁公路上，一遍混乱。

叶琪所指挥的由粤桂军所组成的第17军却没有跟着浙军一起沿沪宁铁路后撤，而是在无锡转向了宜兴方向。在近两个月的作战中，第17军已经损失了超过三分之一的兵力，现在兵员已经不足三万人。不过，桂军毕竟训练有素，在他和白崇希的指挥下，还依然保持着一定的战斗力。

在离开铁路线之后，他们终于摆脱了日军的追击。

43、南京（三）

“唔，这倒是和我们在欧战初期很象，当初在加利西亚，我们的四个集团军一下子就全部被打垮，第3集团军几乎全军覆灭。幸亏了皇帝陛下带着第六、第七集团军赶到增援。”

在南京的司令部里，林格尔正在和吴子玉在聊着天，现在这位统帅正在调兵遣将，意图在广德城下给冒进的日军第一一六师团点教训。

“你们是怎么做到这一点的，似乎你们的皇帝从来没有打过败仗？”吴子玉在手里端着一个造形很奇特的水烟壶。

“也不能这么说，我们与俄国人在加利西亚的争夺还是很激烈的，曾经数次被俄国人占领了加利西亚，但自从皇帝陛下接管了东线的指挥权，部队再也没有遭受过重大的损失。当时皇帝曾说过，战争的战果是为了消灭敌人的有生力量，而不是为了保卫城市，从而丧失了军队的机动性。如果为了保持一座城市的控制权，陷入敌人围困，结果是军队也被敌人消灭了，城市也无法保住。但无果一直保持着军队的实力，不断消耗敌人的力量，那么最终还是会得到这些城市的控制权，而且军队还能保持完整。”

“存地失人，人地两失。存人失地，人地两得。你们的皇帝是不是读过曾文正公的治兵语录？”吴子玉给林格尔解释了那两句话的意思。

“啊，原来你们早就知道这个道理，可为什么还要死守一些战略意义不大的城池呢？”林格尔说。

吴子玉不由一时语塞，确实如此，啥事都是说起来容易做起来难。

“吴将军，实际上我来中国之前，对于中日之间战争的结果持有很乐观的态度。现代战争的结果实际上在开战之前就已经决定了。比如中日之间的战争潜力对比，他们的工业能力大约是中国的三倍，但人口只有中国的七分之一，而且中国的战争资源要比日本丰富得多，根据我的估计，你们的战争能力应该是日本的三倍左右。但是。为什么现在你们反而一直处于被动的地位呢？这实际上也是现代战争的一个特点，工业和装备能力强的一方会在战争初期占据优势，但在长期的全面战争中双方慢慢会拉回到均势状态，之后，战争潜力大的一方会逐渐占据优势，而且这种优势会越来越大。实际上，你们现在还有德奥两国的援助，战争为什么会打成这样？主要是因为你们第一在战争之前没有作好应对战争的准备，军备和军队都无法应对一场现代战争。另一方面，你们还没有学会怎么去利用你们的人口优势，到现在都还没有建立起完整的兵役制度和现代战争动员体系。也就是说，你们的政府效率非常低下，还没有在国内建立起现代国家所具有的完整组织体系。”

“我们现在正在大量招募后备兵员进行训练。”吴子玉说道。

“可他们在之前从来都没有接受过任何军事训练，这是你们需要更长时间调整的主要原因，没有经过严格训练的部队不但会造成更大的伤亡，更重要

的一点是他们会误导参谋部的判断。比如对付日军一个大队。我们一般认为一个团就足够了，但实际上这些没有受到过训练的部队却需要一个师。我们希望在战事缓和下来的时候。能对所有的军队进行重新的调整和训练。”

“我们正准备这么做，现在陆军部正准备重新整编国内的军队，统一番号和装备。”吴子玉说道，现在中国并不缺乏普通的陆军装备，但军队的重整和训练还需要时间。

日军的攻击速度很快，中路日军迅速突破中方在无锡至江阴之间构筑的防线。开始向南京方向推进。南京周边炮声隆隆，杀声震天，战火已经弥漫到了镇江、丹阳到金坛一线。日军沿长江两岸向西进军，但受阻于镇江和仪征一线。

由于日本海军舰队受阻于江阴，在镇江的中国海军江防舰队在陈士英的指挥下。用舰炮为陆军提供火力支援，现在反而是轮到日军在吃海军的苦头了。

日军派出战机轰炸在镇江的中国江防舰队，而在南京、芜湖、安庆、合肥等机场起飞的中国战机也在袭击进攻的日军，双方在镇江上空展开了激烈的空战。中方虽然战机数量只有日军的三分之一，但性能较日机稍占优势，双方在空中的争夺十分激烈，每天都会有数十架战机的损失。

库科奇上校奉命赶往南京，负责南京防空的陆航第3师在句容空战中遇到使用一种新式飞机的日军战斗机中队，飞行员们判断应该是美制的p-26战斗机。

这是一个很重要的情况，日军有可能得到了美国的军事援助或是军火。

吴子玉下令防守句容的部队把收集到了飞机残骸送到南京，在12月6日的空战中，有两架这种飞机被在句容上空击落。

当库科奇抵达南京省司令部旁边的一个院子里后，就看到了院子堆了一些飞机的残片，发动机已经摔坏，不过有两个起落架还算完整。尤利西斯.林格尔将军也赶到了现场，正在低头观察一台损毁的发动机铭牌。他的身旁还站着几位中国将军，另外还有几位身着陆军航空兵制服的军官。

“应该是美国飞机，发动机的铭牌显示生产厂家是爱立生引擎公司，这种飞机是美国人制造的‘玩具枪’？”林格尔将军说道。

“没错，p-26采用的是固定起落架，在空中看起来非常引人注目。”一位年纪并不大的中国陆航军官说道，不过它们似乎经过了改进，速度比日本的96式陆战还要快。”

“不是波音公司的p-26，应该是寇蒂斯公司生产的p-36，它们有一部分是采用固定起落架，称之为霍克-75，美国陆军航空兵订购了大约有360架，我想这应该是这一款飞机。”库科奇说道，“看来日本人由于飞机的产量不够，向寇蒂斯-霍克公司购买了一批这种飞机。”

“反正不是好状况，这需要立即向国内进行报告。”林格尔说道，然后他转向一位中国将军，“看来你们想要打败日本人，还有很长的路要走。”

44、对策

1937年12月21日。

德国，基尔海军基地。

中国政府特使王正廷和驻德国大使杨杰满腹心事地站在观礼台上。这天对于中国来说，是十分糟糕的一天，日军攻占了南京，整个中国的形势显得

十分危急。但在德国，人们却在基尔的德意志造船厂欢庆德国海军在战后建造的第一艘战列舰的下水。

两层楼高的观礼台上披红戴绿，扯着各种各样写着鼓动人心标语的条幅，红毯正中心站着他们此行想要拜访的主要人物——欧洲的两大统治者，德意志第二帝国的皇帝和奥匈帝国的皇帝。

时间已经快到了，人们兴致勃勃地赶到造船厂观看新式战列舰的下水仪式，许多人是从德国各地专程赶来，为了亲眼目睹帝国新锐战列舰的风采。在观礼台的前方船台中央矗立着一艘周身灰白的巨大舰体，尽管上层建筑和武器尚未安装，但它雄壮的躯体和磅礴的气势还是引起人们一阵阵的欢呼。

这是德国海军在《华盛顿海军条约》到期后新开工建造的“德意志”级战列舰的首舰，名义上是准备替换准备退役的四艘“国王”级战列舰，但它47800吨的标准排水量已经远超《华盛顿海军条约》35000吨的限制吨位，甚至比前一阶段奥匈海军新下水的“联合力量”级战列舰还要多出3000吨，由于日本海军所建造的“大和”级战列舰尚未下水，“德意志”号将成为目前世界上已经下水的吨位最大的主力战舰。

上午10点，德国皇帝威廉二世在德国海军总司令雷德尔上将的陪同下走到观礼台前侧的麦克风前，向着前来观礼的政府官员，海陆军将领和近十万的民众发表了一番简短的讲演。德国皇帝在讲演中对即将下水地这艘新锐战列舰充满了赞誉，并且希望它能够成为目前世界和平的守护者。之后。德国皇帝对目前远东发生的战争表示担忧，同时遣责了苏日两国的侵略行径，并表示这有可能破坏第二帝国在欧战后精心维护的世界和平。

这倒是王正廷和杨杰希望听到的声音，可惜，德国皇帝并没有再多的表示，很快说结束了演讲。

上午10时30分。在一片《万岁！胜利者的桂冠》军乐声中，“德意志”号巨大的舰体在四艘拖船的牵引下沿着轨道缓缓滑入水中。此时整个船台附近欢声雷动，人们相信，它仍然会象其它的功勋战舰一样成为帝国新的骄傲。

“德意志”号高调下水，实际上是德皇在向整个世界宣示德国的力量。在这个世界，由于没有在欧战后被英法的破坏，德国的工业实力要远超历史同一时期，经济总量占到世界经济总量的百分之二十一，与奥匈相加。仅两国的经济已经占到了世界经济的三分之一，基本上与美国和英国的工业能力总和相当。

远东大地上战火纷飞，但万里之外柏林的皇宫内却是歌舞升平，人们正在忙碌着为迎接圣诞节的到来在重新装饰着皇宫。皇宫所在的柏林郊区树林早已覆盖着一层厚厚的白雪，在皇宫书房里，德国皇帝与奥匈皇帝两位欧洲的主宰者，正坐在壁炉前，就目前远东的局势交换着意见。

李海顿此次德国之行。名义上是为了参加德国新式战列舰“德意志”号的下水仪式，实际上是专程到德国与德皇和德国政府就远东的形势进行沟通。

德国和奥匈自然不希望中国落入日俄的手中。毕竟两国在中国有近百亿马克的投资，在中国，不光有许多奥匈商人开办的工矿企业，德国各大财团也都在那里有巨额投资。中国已经成为德奥两国最重要的海外投资国和贸易国，对华贸易分别占到了两国贸易总额的百分之十一和十三，不可能眼看着那里落入日俄的手中。

德国政府并不希望德国卷入战争。并不愿直接出兵干涉远东战争，而李

海顿则希望中方自己调整，在战争中逐渐变强。对于向中国提供援助，这点双方都没有什么疑问，虽然中方筹募的资金是依靠德奥两国的政府贷款和在欧洲发行债券。但每年三十多亿马克的机械和武器出口，反而更促进了两国工业特别是军事工业的快速发展。

“海顿，你的意思是不是我们接受中方的建议，出面调停远东的战争？”威廉二世坐在壁炉边上，炉膛里的火苗窜动，倒是映得他的脸色容光焕发。

“哦，这倒不用，我相信中国人在调整和重新装备完成之后，能够打败日本。至于远东问题，那是打败了日本之后，中国人和俄国人之间的问题。我们现在需要做的是派出一部分志愿人员，就象西班牙内战期间我们所做的一样，派出一部分装甲兵和航空兵，中国人需要渡过目前的难关，而我们需要保障我们在远东的利益。我们在远东的工厂已经开始转向军工，在度过这段调整期后，就能够为中国人提供足够的武器装备。”

“你的企业在远东有多少投资？”

“哦，大概有35亿克朗，如果你有意思，我可以转让给你一部分，大约价值为4亿克朗。这些都是目前最赚钱的工厂，其中包括化工、煤化厂、几座氢化厂、两家炼钢厂和一些机械厂，它们目前都开始转变成军工企业。”

“随着年岁变老，我对财富的**可没过去那么强烈了。”威廉喝了一口咖啡，“每当你给我好处的时候，准没什么好事。海顿，你想把我绑到那辆战车上？”

“这个当然，天下没有免费的午餐。”李海顿说道，“我老有一种预感，美国人不知道在背后搞什么鬼，我们需要联手才能应付有可能出现的危机。”

“嗯，这对德国并没有什么坏处。虽然我现在不太喜欢钱，不过，还是不忍心拒绝您的好意。”威廉眨了眨眼说道，“我可怜的侄子当了贫穷的西班牙国王，应我那妹妹的请求，我需要给他挣一些贺礼。”

“怎么处理这笔钱那是你的问题，我们需要在远东协调行动，美国人正在给日本人提供武器援助。”

“这个自然，如果不是美国佬，我们在那场战争中有可能获得的更多。当然，还因为我计厌日本人，我没有忘记以前的仇恨，他们在青岛曾杀死了我们上千勇敢的军人。你们准备派出多少志愿军人？”

“三个航空师，可能还有一个装甲师，我们需要帮助中国人稳定目前的战局。”

“好吧，我们从远东驻军也挑选一个航空师和一个装甲师。我们的军队经历了太长时间的和平时光，也需要一些实战的历练。”

45、潜流

时光匆匆，伴随着新年钟声的悠然敲响，时间进入到1938年。

远东的战火仍然在继续，迫于苏军的压力，日军在远东放弃了下乌金斯克，退到了大兴安山以东，但说什么也不肯放弃已经占领的外蒙古的地盘。苏军与日军在远东和蒙古一线对峙，反而牵制了日军很大的军力。

苏军干脆停止了对中国的军事行动，坐山观虎斗，甚至开始在背后与北洋政府进行谈判。由于苏俄一线的压力顿减，北京方面得以把兵力南调，与日军暂时形成了相持的局面。日军在攻占南京之后，由于江阴和镇江的航道被堵塞，日本海军暂时无法上行，在进攻当涂受阻之后，也停止了进攻。

北京方面在各省招募了三百多万新兵，目前的总兵力已经接近500万，基本上是侵华日军的三倍。但新组建的部分还需要调整和训练，目前也没有反击能力。随着新年到来，除了局部仍然在发生战斗，整个前线开始变得沉寂起来。

由于来自东方的订单，在战后已经改行主要生产农业机械的奥匈四大坦克厂：林茨帝国标准汽车拖拉机制造公司，斯蒂夫特汽车公司，伊斯莱亚内燃机及汽车制造公司，斯太尔-狄塞尔发动机及汽车制造公司的坦克生产线都又重新开动起来。

由于战后大裁军之后，奥匈陆军只保留了四个集团军55万人的陆军编制，所以只保留了七个装甲师。虽然在欧战期间各国都意识到了坦克和装甲车辆的重要性，但实际上，军事装备技术在战后的二十年间发展缓慢。到目前为止，奥匈陆军所装备的坦克比欧战期间性能提升并不明显，除了车身和炮塔制造用焊接技术代替了铆接工艺。发动机和装甲性能有所提高外，火力和主炮口径的比欧战期间几乎没有什么提高。

奥匈陆军倒没有象其它各国一样进行各式各样的多炮塔坦克尝试，目前所装备的坦克主要有两种：重量只有15吨，装备37毫米/l43坦克炮的pt-25轻型坦克和重量为24吨，装备57毫米/l45坦克炮的pt-28中型坦克。

与此时的各国坦克都装备汽油发动机有所不同，奥匈坦克和装甲车辆自始至终一直在使用斯太尔公司柴油发动机。虽然最大功率只有310马力，但由于扭矩大，所以机动性都能够满足陆军部所要求的公路46公里，越野28公里的机动性能，相对而言，机动性在各国坦克中还算优异。

整个奥匈军队包括海军陆战队大约装备了2600辆坦克，数量并不是很多，在欧洲各**装备数量比德国和法国要少，德国人大概装备了3100辆坦克。但是却装备了大约2000多辆各种各样的坦克歼击车等变形坦克，这反而妨碍了他们的坦克装备数量。

德国人总是能制造出一些稀奇古怪，却没有多少实用价值的装甲武器，对此，李海顿也无可奈何，他只能尽量使奥匈陆军少受德国装备的干扰。

让李海顿感到忧虑的是苏俄武装力量的快速增强。

虽然在欧战期间丢掉了乌克兰和顿涅茨地区的重工业基地，以及巴库地区的油田，俄国人损失了百分之四十的重工业和人口。实力受到了极大的消弱。但俄国毕竟地大物博，经过两个五年计划。特别是在31年后随着西方工业技术和机器设备的大规模引进，俄国在乌拉尔地区和哈萨克共和国陆续建成了五座新兴的钢铁基地，随着西伯利亚油田和乌拉尔河下游地区油田、土库曼油田的发现和开发，苏俄的工业，特别是重工业得到了飞速的发展。

到1937年，苏俄的钢铁产量突破了1000万吨。超过英国成为世界上第四大工业国。随着工业的发展和经济的增强，苏俄的军事实力也在飞速增长。

目前苏军一直保持着240万人的庞大陆军编制，随着工业特别是军事工业的快速发展，苏军已经装备了近8000辆坦克和12000多架各型作战飞机，规模和数量惊人。随着军事力量的增加。朱亚什维利的野心也在逐渐膨胀。远东的战争，实际上是一次军事试探，苏俄在试探德奥的反应，可惜的是德奥除了在口头上对苏军入侵远东共和国的行径表示了遣责之外，并没有什么实质性的行动。

这更助长了朱亚什维利的气焰。

在苏俄的策动下，乌克兰、顿河、高加索联邦和奥斯曼帝国境内都数次爆发内乱，虽然事态都得到了平息，但上述国家内部并不安定，经常出现由社工党策动的罢工或是示威。随着时间的推移，各国内部变得越来越不稳定。

尤其是奥斯曼帝国，安纳托利亚地区和两河流域实际上已经处于半独立状态，伊斯坦布尔政权方面仅仅靠着德国的支持才勉强维持着统治地位。

在中国战场上出现美国飞机的消息让李海顿十分重视，看来罗斯福依然回到了用提高军备来提升国内经济的老路上。美国人希望策动一场战争，并通过出售军火来达到复苏经济的目的，在远东，背后和德奥势力和美国势力无可避免地在暗中对抗。英国人则无可奈何地眼看着日本人摧毁了他们在中国长江下游精心打造的势力范围，同时希望日本与德奥直接爆发冲突，又不想损害到自己的利益，心情矛盾而且复杂。

海军大臣霍尔蒂元帅赶到了罗得岛，皇帝每到一月的时候大部分的时间会在罗得岛上的庄园里度过。皇帝修改了海军部所提交的1938年度下半年的造舰计划，取消了所有六艘重巡洋舰的建造计划，希望把它们改建成中型航空母舰。

“元帅，一艘排水量15000吨的重巡洋舰的造价为9000万克朗，而一艘排水量为25000吨的中型航空母舰的造价也差不多如此，既然如此，我们何必浪费金钱去建造这些重巡洋舰呢？难道你们认为一艘重巡洋舰能够比一艘中型航空母舰要强？”

“这个不是，只是海军部认为航空母舰需要护航军舰。”

“但航母舰队需要的是防空巡洋舰，而不是装备210毫米舰炮的重型战舰，我不认为210毫米舰炮能当高射炮使用。我们已经有了10艘大型防空轻巡洋舰的建造计划，这些重巡洋舰的建造依然是传统思维在作怪，还是有人认为我们的航母舰队会在舰炮的射程之内与敌人作战。”

“好吧，陛下，我接受您的观点。不过，那笔海军特别经费的事情办得怎么样了？”霍尔蒂元帅指的是扬克尔上将在比斯开湾从苏俄人手里截获的那笔黄金，当初李海顿曾许诺说要把它们的一半用作海军特别经费，奖励给海军。但是却受到议会的阻挠。

“没有办法，帝国议会那边无法通过，不过，我与议员们达成了一个折衷的办法，用它们抵押给帝国银行，可以先拨付给海军使用，但本息的归还要从1947年以后的海军建造经费中归还。”

“那岂不是要影响到今后海军的建造计划。”

“但我认为还是目前的形势更加紧张，元帅，我们需要迅速增加海军的实力。”李海顿说道，“现在的世界形势十分危险，我们有可能再次卷入一场大的战争。”

霍尔蒂大吃一惊，这是他第一次听到皇帝明确提到帝国有可能卷入战争的言论，虽然海军情报部门曾多次提到过战争的危险，但大多数军方高级将领们认为目前的欧洲还没有人有能力和胆量来挑战德奥两国所建立的新秩序。

“陛下，虽然有这个可能，但情况并没有那么危急吧？”

“也许很危险，法国政府控制在一群头脑发热的极权派手里，而俄国在重整军备后又开始想恢复帝俄时期的版图，当然，他们是借着‘革命’的名义，在

乌克兰、顿河和高加索都有社工党游击队在活动，而且在俄国的支持下，这些活动越来越频繁，安那托利亚的土耳其地方政权也有大量的苏俄顾问在活动，就好象西班牙一样。我们需要提前作好应对战争的准备，海军的实力还需要加强。”

47、海军技术

地中海春天的阳光懒洋洋地照进了房间，一大早，陈士英上将的病房里就来了几位“探视”的客人。

陈上将在镇江保卫战中亲自在“芜湖”号驱逐舰上指挥战斗，身受重伤，由于武汉医院里的医疗条件所限，胸部的一块弹片无法取出，只能转往欧洲，在的里雅斯特的帝国海军医院里又重新接受了手术，取出了胸腔里的弹片。

陈将军在医院养病期间也不闲着，一直在关注着意大利方面正在舾装的两艘国产航空母舰的建造进度。他在长江保卫战中吃够了日军军机的苦头，转变成了一个彻头彻尾的“航空制胜派”人物。

“根据奥匈海军工程技术人员的意见，‘江苏’号和‘福建’号的飞行甲板需要外延，机库和整个的上层结构都有很大的变动，整个改造工期需要大约一年半的时间才能完成。不过意大利人确实表现散漫，不管工期多紧，船厂的工人从来也不肯加班。一个奥匈工程师就说过，意大利人改造这两艘航母的工期足以让奥匈造船厂新建两艘新航母出来。”负责航母建造工程的韩玉衡在向陈士英报告着进度情况。

“我们想要彻底打败日本，需要建立起一支强大的海军，需要有更多的航空母舰，而日本人现在有九艘航空母舰，这需要我们很长时间的努力。”陈士英说道，“经过海军部的极力争取，政府方面同意把从德奥所募集的资金中大约7亿马克拨付海军，用于向两国购买战舰，我的意思是全部购买成航空母舰。”陈士英说道，“钦州造船厂已经开始投产，能够同时建造两艘两万吨级的军舰和四艘六千吨级的军舰。护卫军舰我们能够自己建造，现在的问题是我们还不能建造主力舰。”

“这个我打听过了，奥匈海军和‘江苏’级排量相当的一艘航空母舰造价大约是9300万克朗，不过听说他们正准备建造更大的航空母舰。”韩玉衡说。

“可惜我们的资金有限，请王总长和何大使、杨大使先联系一下德奥政府，看一看他们的态度。这样的大宗军备交易根本瞒不过别人，他们冒然在暗中一直支持我们的抗战，但未必肯公开与日本人作对。”

中国海军航空兵目前正在利用奥匈海军的“阿提拉”号进行训练，为此，这艘航空母舰推迟了改装计划。奥匈海军在“冯.戈尔登女大公”号航空母舰上试验了新式的外延式飞行甲板，上部机库和飞行甲板向外倾斜，延伸到舰体外部，这样，防空火炮、各种管道、电缆和升降机等设备都被安装在了机库向外延伸的部位里。不仅扩大了机库的容量，还使得飞行甲板的面积扩大了近五分之一。

这是航空母舰建造技术上的一项重大突破，经过实践，如此的改进确实取得了很大的成效，“冯.戈尔登女大公”号航空母舰的舰载机数量从72架提高到了106架，而且由于飞行甲板向前后各延伸了6.8米，并加宽了7.6米，更加有利于飞机的起降作业。

在实验有了确切的结果后。奥匈海军其余两艘同级航母也返回船厂，进

行甲板和上层建筑的改造。同时，在船厂新建的四艘重型航母也进行了相应的变更。由于这样的变化，所以中国航母的建造工程又被拖延。

不过，这样的改造也确实有好处，这种奥匈海军称之为“中型航母”的战舰在改造后舰载机数量由54架提高到76架，战力得到了明显的提升。

中国战舰在意大利进行改装的另一个重要的项目就是防空的雷达。

雷达是一种利用电磁波探测目标的电子装备。它向外发射无线电波并接收其回波，通过回波在阴极射线管上的显示由此来判定和发现目标，并能够测定位置、运动方向和速度及其它特性。

意大利人马可尼首先提出了在商船上案首回波定位系统的概念，但很难说清究竟谁是第一部雷达发明人，德国人、美国人和英国人早期都进行过这方面的研究并取得了一定的成果。现在人们普遍认为最早投入实用的军用雷达是由英国研制的。其中英国科学家罗伯特.沃森-瓦特起了关键性的作用。沃森-瓦特当时任英国国家物理实验室无线电研究室主任，20世纪30年代初曾领导利用无线电阴极射线管接收和显示无线电回波，并计测电波从发射到反射回来的时间，从而确定电离层的高度。1934年，当他受英军委托研究利用电波探测空中飞机的装置时，充分利用已取得的研究成果，迅速研制出对空警戒雷达的试验装置。沃森-瓦特为军事部门领导人进行雷达表演，雷达探测到了公里外的飞机。后来经过改进，到1936年1月，沃森-瓦特雷达探测距离已达120里。小、观测距离较远等优点，为了对付夜间上浮的德国潜艇，英国人决定将雷达搬上飞机。1937年7月，世界上第一部机载雷达由英国科学家爱德华-鲍恩领导的研究小组研制成功。鲍恩等人从1935年开始研制机载雷达。

德奥军方的雷达实验也几乎在同时进行，也取得了与英国人差不多的成果。

意大利人在研发雷达和超声探测器方面起步并不晚，早在1935年，无线电及通讯研究所的提贝托教授就开始领导一个技术小组进行雷达方面的研究，在1937已经研制出符合技术要求的米波和分米波雷达，但意大利军方在与德奥进行情报交换时意识到了雷达的作用，开始在海军和防空部队中装备这种新式的无线电探测设备。

作为意大利人唯一能够拿得出手而且性能不落后于德奥的装备，意大利海军在墨索里尼的授意下向中方推荐他们的产品。由于中国战舰正在意大利进行改装，所以海军方面从意大利杜卡迪无线电器材制造公司手上购买了两套雷达和无线电水下听音设备先进行测试。

杜卡迪公司是一家专门从事无线电器材制造的公司，主要的产品是无线电通讯器材，与意大利军方有着良好的合作关系，早在1934年，杜卡迪公司就与提贝托教授进行合作，开始研制新式的雷达和声纳设备。

杜卡迪公司提供了两台ecr-3型雷达和三台ecs-2声纳系统，虽然雷达在测试中发现了许多技术性的缺陷，但它们还是显示出一定的作用，ecr-3型雷达在能够在暗光和黑夜里发现十几公里外的舰船和数十公里外的飞机，这是人的肉眼根本无法做到的。ecs-2声纳系统的稳定性更好，装备了声纳的“福州”号巡洋舰在十次测试中有六次发现了正在水下潜航的潜艇，这已经是一个了不起的成就了。

48、海军司令部

由于“伊斯特里亚大公”号进入船厂进行改造，作为航空指挥官的海因里

希.穆勒上校被调到海军司令部，负责协助海军航空局装备处主任沃尔特.伦德尔将军完成新式舰载机的招标和协调飞机的生产情况。

由于在欧战期间受到意大利的威胁，帝国海军司令部迁到了阜姆，这里位于伊斯特拉半岛和巴尔干半岛的环抱之中，港外还有茨雷斯岛的克尔克岛的遮蔽，基本上属于一个封闭式的港湾，比的里雅斯特要安全得多。

帝国海军现在拥有东地中海、西地中海、黑海、印度洋和远东五支舰队，其中东西地中海舰队和远东舰队实力最强，各拥有两艘战列舰，东地中海舰队以马其顿的萨洛尼卡、罗得岛和西奈省的阿里什港为基地，西地中海舰队以亚得里亚海各海军基地、马耳他岛和北非利比里亚各港为基地，由于担负着本土防御的重任，其实力最强。黑海舰队以康斯坦察、塞瓦斯托波尔为主要基地，而印度洋舰队则以德奥共管的马达加斯加和桑给巴尔为主要基地，远东舰队则以安南殖民地的岘港和河口港为主要基地。

奥匈帝国在欧战期间从意大利人手中抢夺了利比里亚和罗得岛，并借追击塞尔维亚军队的时机从希腊人手中得到了科孚岛。在战后又从比利时人手中得到了比属刚果，还从英国人手上得到了西奈半岛，在1925年宣布吞并阿尔巴尼亚和马其顿两国，帝国版图迅速扩张，这引起塞尔维亚人、保加利亚人和希腊人的强烈不满，甚至是仇视。但这些巴尔干小国现在却没胆量再次挑衅中欧的这个老大帝国了，维也纳在战后没有趁机吞并塞尔维亚已经做到了仁至义尽。塞尔维亚人也不愿再次经历战争和亡国的惨痛经历，况且现在塞尔维亚也没有俄国人在背后撑腰，相反，他们反而更加恐惧红色俄国的影响。

驻扎在阜姆港的只有一支规模很小的基地卫巡防舰队，这支舰队包括两艘驱逐舰、六艘护卫舰和三十多艘巡逻艇。不过，经过几十年的建设。这里已经建成了一座大型的海军基地，其中还包括一家大型的海军造船厂，而且阜姆港还是克罗地亚和匈牙利主要的商业港口。

帝国海军司令部基地占地面积至少有两千亩，分成了好几个区域，但舰队的主要锚地却在克尔克岛北端。基地中最显眼的建筑自然是八层的帝国海军司令部办公大楼了，这里也是霍尔蒂元帅平时工作的地方，也是帝国海军日常的最高管理机构。

不过，在战争期间，各舰队却要服从维也纳的帝国总参谋部的作战命令。

帝国海军航空局的办公地点是在海军司令部大楼东面的一栋三层高的楼房里。但却不归海军司令部管理，名义上，它是帝国海军部下属的司局机关。但为了更加迅速地解决海军的装备技术问题，海军部下属的海军装备部、造舰部、舰船设计局、潜艇建造局、海军航空局和海军技术局等六大部门办公地点都设在了阜姆海军基地，而在维也纳的海军部里只设有联络办公室。

帝国海军航空局局长是恩斯特.韦弗海军中将，而沃尔特.伦德尔准将所负责的海军航空局装备处则负责向各供货商下达任务订单和协调各飞机制造厂的生产进度。

沃尔特.伦德尔将军的办公室很大，不过，里面堆满了各类技术资料和文件。办公桌上也堆满了文件，很显然。他的日常工作非常地繁忙。

“上校，中国海军希望向我们采购300架作战飞机，其中包括200架战斗

机和100架俯冲轰炸机，而且他们也表达了对于向我们订购大型战舰的兴趣。由于您比较熟悉中国的情况，所以暂时把您调过来，负责这方面的工作。没有什么问题吧？”伦德尔将军把一份文件交给了他。“您先熟悉一下他们的情况。”

穆勒坐在沙发里抓紧时间匆匆看完了手里的几份报告，皇帝决定扩大对中国的援助，并促使帝国议会通过了扩大航空、造船、机器制造、汽车和拖拉机制造等与军工相关行业的计划，对于这些行业的企业扩大生产规模实行补贴。特别是航空工业，帝国政府将会提供数亿克朗的低息贷款。来鼓励航空工业的发展。在林茨、萨尔茨堡、利岑、斯太尔、萨格勒布、佩斯和萨格勒布，今年都有新的飞机制造厂开始新建和进行大规模的扩建。在这些工厂全部建成和投产后，帝国每年的飞机产量将会达到16000架左右的规模。

在斯太尔、林茨、卡尔森和的里雅斯特五家大型的航空发动机工厂及其它的配件工厂也都在扩建之中，同时，匈牙利的电解铝工厂也开始了大规模的扩建，计划在两年内把产量提高一半，电解铝生产能力由目前的3.6万吨提高到28万吨。

不过，目前帝国的飞机产量还无法有质的提高，在过去的半年时间里，包括民用客机、运输机的产量加起来也只有1350架，还满足不了本国陆海军的装备需求。根据新的陆海军扩充法案，帝国陆军的规模将扩充到75万人，其中包括15个航空师4500架作战飞机。海军方面包括8个陆基航空联队和10个舰载机航空联队，作战飞机编制为2800架。

“海因里希，看完这些报告了吗？”伦德尔签完了几份文件，把它们交给了一位助理，然后从办公桌后面起身，坐到了穆勒身边的沙发里。

“嗯，我们似乎在加强军队。”穆勒说道，“有可能是要对远东的战争进行直接干涉吗？”

“这倒不至于，不过皇帝想要扩充军队，他似乎预感到了一些潜在的危机。确实是这样，在乌克兰、顿河、高加索联邦等地社工党游击队的活动越来越频繁，萨拉托夫、沃罗涅日和哈尔托夫甚至已经落入到了社工党武装的手中。”伦德尔从铁盒里拿出一支雪茄，点着了抽了两口之后，摇着手继续说道，“俄国人想恢复沙皇时期的边界，皇帝肯定不会允许这种情况的发生，到时候，我们就有可能再次和俄国人打起来。”

“莫斯科方面有这样的胆量吗？他们可禁不住我们和德国人联手的攻击。”穆勒说道。

“问题出在这里，德国人为了自己的经济，去年向俄国出口了近六万台机床，而俄国人从美国人手里也差不多购买了这么多机器。他们在重新武装俄国，皇帝曾数次警告德国人别搬起石头最终砸到了自己的脚，可是德国人却毫不理会，理由是他们不卖这些东西给俄国，美国人也会这么做。对俄国施行机器禁运的后果只能会便宜了美国人。”

“确实如此，苏俄红军的力量得到了很大的增强，在远东的行动中出现了大量的机械化部队，大约有2000辆坦克和5000多架飞机。想想也很可怕，苏军所装备的飞机数量是我们的将近三倍。”

“好吧，中国海军代表团今天会到阜姆，由我们负责接待，他们可能要参观造船厂和飞机制造厂，这是海军司令部签发的特别通行证，我们的工厂可以向他们全面开放。”伦德尔说道，“那些资本家们正恨不得能多卖一些武器

给中国。”

49、购舰

以陈绍宽海军上将为首的一支中国海军代表团从意大利抵达了阜姆。

在他以往的认识里，奥匈海军应该要比德国、美国和英国这样的一流海军强国要稍差一些，虽然他们现在是地中海的霸主，在欧战期间也打败过英国海军。但那只是在英国人没有倾尽全力的情况下取得的，毕竟欧战期间，德国海军牵制住了英国皇家海军大部分的精力。

实际上陈绍宽在欧战期间一直呆在英国，他的观点也正是英国海军大部分人的看法。但在了解了奥匈造船工业的现状后，他发现，实际上现在整个奥匈帝国的造船工业能力已经不亚于英国，他可以肯定，奥匈帝国海军已经跻身于世界一流海军的行列，其隐藏的实力足以与美、英、德这三大海军强国相抗衡。

海军对装备的依赖程度远远超过了陆军。陆军可以通过扩大兵员数量来减少装备上的差距，但海军装备上的差距在战场上根本无法弥补。北洋政府在欧战后由于“华工军团”的加入，一直维持着一支数量庞大的陆军，这虽然压制住了地方实力派的军事反叛，但由于几乎把所有的军费都用于维持这支总兵力近九十万人的中央陆军，花费巨大的海军发展一直受到严重的制约。

随着国内工业和经济的发展，北洋政府的财政状况逐年好转，直到“东北事变”之后，才意识到了自己海军发展的不足，给海军的拨款数额逐年增加，才使得中国海军有能力购买和建造了六艘排水量为6000吨的轻巡洋舰和十艘排水量近3000吨的远洋型驱逐舰。同时还开工建造了两艘航空母舰。

航空母舰的建造工艺并不是特别复杂，这与技术含量相对较高的战列舰有所不同，中国目前还不具备制造150毫米口径以上的舰炮能力。但在飞机制造技术上与世界强国的差距并不是特别大。

但在投资巨大的造船领域，中国与世界强国之间的差距简直就是天壤之别。

整个奥匈一共有十八家造船厂能够建造军用舰船，其中能够建造万吨以上大型战舰的造船厂有六家，而且这六家造船厂都拥有五万吨级超级战舰的建造能力。其中规模最大的是的里雅斯特的伊斯莱亚造船厂，厂区面积达到了两万多亩，船厂员工数量接近40000人。拥有四座可以承建五万吨级舰船的大型船坞。其次是的里雅斯特的皇家造船厂，拥有两座五万吨级的大型船坞，如果在战争时期，奥匈海军则可在同时开工建造十艘超级战舰。

这就是工业能力的巨大差距，一支强大的海军是买不来的，需要有整个国家庞大的工业能力在背后作支撑，奥匈皇帝曾有句著名的话来评论海上战争的结局：“军舰在海上就是用来击沉敌人或是被敌人击沉的，海战的结果实际上在船台上就决定了。如果他们每年只能击沉我们十艘主力舰，而我们能够建造十二艘的话。我们就能够赢得这场战争。”

“海战的结果在船台上就决定了！”确实如此，现代海上战争的决定因素是工业和钢铁生产能力，如果不在海上打败日本，中国人就根本无法取得中日战争的全面胜利。比如，日本海军已经开始秘密建造排水量超过了六万吨的“大和”级战列舰，其主炮口径达到了创纪录的460毫米，而且装甲厚度超过了其他任何一个国家海军中服役的，以及正在研制的战列舰。这同时引发了世界海军强国新一轮的战列舰建造竞赛。但中国海军却对此只能望洋兴叹，

即使没有中日战争。中国海军想要建造这样的超级战舰，最少也需要再过十五年的和平发展时间。

海军是个烧钱的军种，仅一艘“联合力量”级战列舰的造价就超过了2亿克朗，而在增加了预算之后，中国海军每年的经费也只有1亿多元，即使如此。还让陆军部的人诟病不已，因为这些钱足以装备十几个奥械的陆军师，但投给海军，却根本见不到多少作用。

在开战之初，拥有四艘战列舰。感觉还不错的中国海军就被日军在偷袭中打垮，战列舰根本就禁受不住飞机的轮番轰炸，稍微值得庆幸的是，是中国海军在造舰时根据奥匈军事顾问团的建议建造了两艘航空母舰。

中国海军在开战之初就几乎全军覆没，北方第一舰队的主力舰被迫逃到青岛，依托于德国人的庇护之下，而南方第二舰队对上海的增援也没起到效果，反而自己受到重创，目前主要舰船都在意大利进行重新改装，只在北部湾海域保存有一支巡洋舰队。

长江舰队在江阴和镇江的两次阻击战还是体现了海军的价值和作用，一艘驱逐舰的火力就足以压制日军一个重炮团，这为陆军的调整赢得了时间。特别是日军对当涂的进攻失败之后，长江战线双方暂时停止了进攻。日军沿长江的进攻需要等待海军疏通了江阴和镇江两道水下封锁线之后，军舰进入南京一线之后再发动进攻，而中方则在当涂和九江一线积极构筑防御要塞和炮台。

在陈绍宽的争取下，北洋政府终于同意把在欧洲筹措的近25亿马克经费一部分用于海军增购舰船，在与各方协商后，最终确定了购舰方案：花费4亿马克订购6艘航空母舰，其余的经费用于购买潜艇，护航军舰则由国内自主建造。海军部已经筹措到了资金在钦州湾的西部的企沙湾内正在修建一座大型的海军基地和造船厂。

在航空战舰的选择上，奥匈海军提出的是标准排水量41000吨，造价为1.2亿克朗的计划，这显然超出了中国海军目前能承受的范围，最终，中方选择了德国海军正在建造的“格拉芙.齐柏林”级航空母舰的建造方案。

在这个时代，由于德国的工业和军工能力并没有遭受战后严重的破坏，加之德国海军还拥有改装四艘“约克”级航空母舰的经验，“格拉芙.齐柏林”级航空母舰的性能比另一个时空中要优异得多。此级航空母舰虽然是德国所专门建造的第一级航空母舰，但却吸取了各国航母建造时的一些技术优点：标准排水量为2.75万吨，采用了外延式飞行甲板和双层机库，英式风格的封闭舰艏式机库。为了增加机库的面积，取消了原先设计的150毫米舰炮，换装了四座双联装105毫米高平两用炮，同时强化了近距离防空火力，装备有8座四管37毫米高炮和12座双管20毫米机关炮，还装备有26挺12.7毫米高射机枪。

此型航空母舰继承了德国一惯的优秀战舰防御设计，装甲防护要比这个时代同等排量的航空母舰要高许多。舰载机数量为32架战斗机、28架俯冲轰炸机和12架鱼雷轰炸机，另外有6架备用战斗侦察机，总数为78架。

陈绍宽一行到德国船厂参观时，“格拉芙.齐柏林”号航空母舰的船体建造已经基本完成，动力系统的安装已经完工，14台海军专用锅炉的4台蒸汽轮机一共能输出20万马力的总功率，使得这艘排水量超过3万吨的航空母舰能够达到33节的设计航速。在巡航状态下，这级航空母舰的续航力达到了9200海里，虽然航程略小于奥匈航空母舰，但它的装甲防护水平却要高于奥匈海军

的“匈奴王”号。

由德方提供图纸，中方向德、奥、意三国各订购了两艘此级航空母舰。这也没有办法，中方从各国发行的债券只能向各国购买产品。

50、意大利

意大利拉斯佩齐亚造船厂是仅次于热那亚安萨尔多造船厂的王国第二大造船厂，目前来自中国的两艘航空母舰已经完成了机库的改装，开始了上层飞行甲板的安装工程。同时船坞里还有正在进行动力系统改装的“靖海”号战列舰以及意大利人自己建造的“帝国”号战列舰，船厂显得十分繁忙。

距拉斯佩齐亚造船厂不远有一处海军基地，基地附属的军用机场上，以陈士英为首的中国海军代表团正在对意大利方面提供的舰载机进行测试。

中国海军由于已经习惯了奥匈提供的sm35“猎隼”和德国人提供的bf109d战斗机的外形，对于菲亚特公司提供的装备星形风冷发动机的战斗机并不感兴趣，反而更倾向于装备由马基公司提供的装备液冷发动机的mc202“雷电”战斗机。

马里奥.卡斯蒂诺是位世界级的优秀飞机设计师，马基公司mc202“雷电”拥有优异的气动外形，机身为铝合金半硬壳结构，最为前卫的是马里奥.卡斯蒂诺要机翼内部设计了两个油箱，这样能够极大地增加了飞机的航程。不过，意大利人缺少性能优异的液冷发动机拖累了它的性能。

意大利军方认为机翼内装备的油箱容易中弹起火，要求取消这两个油箱，但中方却认为这样做更有好处，所以在为中方提供的样机中保留了这两个油箱。

不过中方还是按照德军和奥军的标准对mc202“雷电”提出了以下改进意见：发动机要求更换为1250马力的戴姆勒-奔驰发动机，飞机座舱盖采用奥匈式的整体流线形玻璃座舱盖，另外就是机翼的两挺布雷达机枪换装成两门伊斯莱亚yls-20mm/50航炮，这样火力得到了极大的增强。

“在我们的强烈要求下，马基公司加快了新式舰载战斗机的改进速度，由于意大利海军也对我们选中的这款战斗机很感兴趣。这家公司的生产任务很重，预计在年底前我们只能得到两个中队的这种飞机！”

身上穿着一身深蓝色海军制服的方盈上校向陈士英报告着意大利飞机的测试情况，他现在负责在意大利的海军航空兵的组织和训练工作。墨索里尼总共批准了向中国提供了50亿里拉的借款，其中海军方面分配到了20亿里拉，除了向安萨尔多造船厂订购了两艘航空母舰外，剩余的资金基本上要用于向意大利购买飞机。

马基公司同意帮助中国海军在昆明修建一家飞机装配厂和修配工厂。这是足以打动中国海军决定采购mc202的原因之一。

“我们需要尽快地形成战斗力，在航母完成舾装后就返回国内，现在陆军正在与日本人战斗，而我们却在一边看着，令人着急。”陈士英说道，“现在我们只有8艘老旧的潜艇还能给日本人的运输制造点麻烦，但这些建于欧战期间的潜艇已经老旧，更多的时间都在港内进行保养和维修。”

马基公司mc202“雷电”在换装了引进戴姆勒技术所生产的发动机后，其最高速度能够达到610公里。舰载型加强了起落架的强度，以适应高速着舰的要求，并在尾轮前方的机腹加装了着载钩，用于在甲板上着舰时钩住拦阻索。

方盈回答道："是，长官，为了尽快形成战斗力，我们已经将已经完成初级训练的海军飞行员集中起来，利用奥匈海军的'匈奴王'号进行舰上飞行训练。不过。大约有一半的人员不得不在意大利的机场利用他们提供的老式飞机进行训练，他们所提供的飞机性能甚至还不如我们在国内训练时所使用的战机。"

"只能这样了。什么时候我们拥有了自己的海军飞机生产线，就不会这么困难了，政府已经计划在昆明与意大利方面联营兴建一座飞机工厂，专门为海军制造军用战机。再过上大约两年，情况应该比现在好得多。"

他把目光转向了不远处靠近海湾的机场跑道，在那里。两架意大利雷贾尼公司引进德国技术生产的ba.201俯冲轰炸机正在缓缓降落，过了一会儿，萨师俊上校的身影从飞机座舱里钻了出来，一边走还不时和身边的飞行老练在不知比划着说些什么。

萨师俊原来是"益阳"号驱逐舰的舰长，不过。那艘战舰在镇江保卫战中被日军飞机给炸沉了，他也身受重伤，和陈士英一起到欧洲进行手术。由于他饱受日本战机的攻击之苦，在出院后干脆主动参加了航军飞行员的学习和训练，现在已经能在教练的伴随下开始了升空飞行训练。

"感觉怎么样？我听说受过伤的人在飞行中伤口会隐隐作痛。"陈士英见萨师俊走到身边，于是开口问道。

"感觉很好，你说的那是有暗伤的人，我的伤口都已经全好了。您不知道，在空中的感觉和军舰上完全不一样，哪天我带你到空中体验一回。"萨师俊说道。

"你真的要调到航空舰队？"陈士英说道，"鉴于你在镇江保卫战中的英勇表现，海军部准备让你出任'定海'号战列舰的舰长。"

"'定海'号？"萨师俊犹豫了一下，成为战列舰的舰长是每个海军指挥官的梦想，但他还是选择了拒绝，"不，我还是要到航空母舰上，哪怕只让我干飞行员。我挨了鬼子飞机的炸弹，怎么也得讨还回来。"

"好吧，飞机确实在海战中占据了越来越重要的角色，既然你选择进航母舰队，我们尊重你的选择。"陈士英说道，"国难当头，我们得尽快回到国内。"

"你不等着这些主力舰完工吗？"

"不，我得尽快回国，钦州那边还有一摊子事，我们得防备日军从海上过来。"陈士英说道。

"不是奥匈声明禁止日本海军舰队进入北部湾海域吗？"

"话是这么说，但我们不能光指望别人，如果日本人悍然发动攻击，奥地利人会为了我们向日本宣战吗？实际上日本海军的实力可在他们的远东舰队之上。"在战争爆发后，北部湾成了中国在海上唯一与外界联系的通道，德奥的援助物资和机器设备源源不断地通过桂越和滇越两条铁路运到国内，仅在1937年，国内就兴建了近200家与军工密切相关的工厂，这其中包括重庆、昆明和柳州三家钢铁厂及附属的矿山开发，随着包头、太原、林县、汉阳和重庆兵工厂的兴建和扩建，国内已经基本能够满足自身陆军的装备需要和战争消耗。

仅仅一年的时间，国内陆军规模已经扩充到了350万人，与日军形成了相持的局面，日本不得不大量组建新的军队，投入到中国战场，才能在局部保

持着一些攻势。

日军已经意识到了如果不切断中国与欧洲的援助路线，那么很有可能输掉这场战争。一方面与北京积极与北京方面进行和谈，甚至宣布可以从长江流域撤军。

但北京方面明确声明只有日军完全无条件退出整个东北，才是和谈的底线。

双方现在成了不死不休的僵局，日本海军加强了在南中国海的活动，并开始封锁和拦截前往中国的商船。

51、钦州基地

几天之后，以陈绍宽为首的中国海军代表团搭乘奥匈帝国航空公司的航班飞往安南的殖民地，其后再回到国内。奥匈帝国航空公司飞往远东和非洲殖民地的是最新式的smk35“非洲之星”大型客机，这种能够容纳76名乘客的大型客机刚刚生产了不到30架，就以出色的性能赢得了广泛的赞誉。

“非洲之星”长度近30米，翼展高达42米，最大起飞重量为27吨，拥有4台1520马力的斯太尔st-218f十八缸星形风冷发动机，最大航程为5200公里，中间只需进行一次加油就能飞到中国。

正是黄昏的时候，坐在这架飞机舒适的座椅上，透过舷窗可以看到阳光在客机宽大的机翼上涂了一层红色的霞光，发动机在嗡嗡作响，螺旋桨旋转了起来。

“如果这是一架轰炸机，就可以在我们的国土上起飞，轻易就能轰炸日本。”陈士英对坐在身前的海军部长陈绍宽说道。

“我问过了，他们的陆军确实订购了100架由这种飞机发展出来的重型轰炸机，但每架的造价高达60万克朗，以我们的财力可无法大规模装备这种轰炸机。”陈绍宽说道，“我们的工业能力目前还无法制造出这么行进的飞机出来。”

“在战斗中变强，奥匈皇帝希望我们自己能够调整，逐渐建立起强大的国防工业，包括造船业，而不是依赖国外的援助。”陈士英说道，“至少目前来看，国内空前团结，一扫过去四分五裂的局面。从这一点来看，这场反侵略战争，反而增强了国人的凝聚力，并不是全然没有好处。”

“嗯，日本人在海州登陆，前几天徐州已经丢了。不过日军由于损失也很大。暂时停止了进攻。”陈绍宽皱着眉头说道，“根据目前得到的情报，我怀疑他们有可能要进攻广东。”

“真的吗？”

“可能性很大，两广的部队一部分抽调到了江西和安庆一线，兵力有些空虚。国内一部分指望着英国人能阻止日军对广州的入侵，简直就是做梦。我老怀疑英国和日本之间在背后有什么勾当，在战争爆发后，英国东南亚地区向日本出口的物资反而大大增加了。”

“目前已经知道的是美国一直在向日本提供飞机配件，甚至是战斗机。”陈士英说。

“醉翁之意不在酒。美国人和英国人想把德奥赶出远东和太平洋地区，他md，竟然把我们当成了牺牲品。”陈绍宽说道，“我就怕美英和德奥之间打了起来，这样我们的援助有可能被切断。”

“难怪奥国皇帝劝我们少购买武器，而是多进口一些机器，原来他也有这

方面的担心。”

“确实如此，我们整个的航路都有可能被切断。”陈绍宽说道。“欧洲的局势也变得越来越复杂，在法国。社工党政权上台后，正在积极重整军备，他们对于欧战中的损失了大片的殖民地一直耿耿于怀。而苏俄也变得越来越强大，似乎有进攻乌克兰和高加索地区的企图。”

“有海无防，我们被动的原因是日本人可以从任何地点轻易地登陆，攻击我们的薄弱部位。如此防不胜防。”陈士英说道。

“政府也已经意识到了这些，在紧临钦州港的万山半岛又按德国北海造船厂的规模正规划和兴建另一座大型的海军基地和造船厂，到时，我们就又重新拥有了每年30万吨的造舰能力。不过，目前国内的原料供应还是有些问题。海军钦州造船厂正在建造的两艘巡洋舰许多重要的部件都还需要从国外购买。”

飞机在巴格达降落时已经是深夜，他们在吃完飞机上提供的夜宵之后，靠在坐椅上昏昏沉沉地睡了过去。等到再睁开眼时，天色已经大亮，客机正飞行在孟加拉湾上空，机身下的海面上波光粼粼，一片蔚蓝。

科技和工业的进步确实缩短了地球之间的距离，过去最快也需要十几天的漫长旅程如此只用十来个小时就已经走完了。

上午10点，飞机抵达了河内，一行人换乘了国内的航班，直接飞到了钦州。

如今的钦州湾随着三年的大规模建设，已经变成了一座大型的海军基地，早已没有了当年小渔港的影子。除了一座大型的造船厂和海军码头之外，还有十几家大中型的附属工厂，另外海军军官学校、海军士官学校、海军工程学校、潜艇建造和指挥学校以级海军航空学校几所海军部所属的军事院校也从福州搬迁到了这里。

随着这些工厂和学校的陆续建成，钦州港目前拥有近三万工人，加上家属，以及海军舰队和军校的学员，这里已经成为了一个拥有15万人的中型城市。经过重新调整，钦州的行政管辖权从广东划归了广西省。

负责整个基地、造船厂和港口建设的陈兆锵中将专程到茅岭机场来迎接陈绍宽等人的到来，很明显，整个港口周围部署了数支海军要塞司令部指挥下的高炮部队，各机场的军用战机数量也有明显的增加。

“形势很紧张吗？”陈绍宽问道。

“有一些，徐州会战期间日本舰队袭击的海南岛，不过，他们被在海南岛驻防的海军第3联队击退。”陈兆锵说道，“这说明联合舰队已经盯上了我们。”

“嗯，一定要注意基地的安全，日本人惯于使用偷袭的伎俩，还要防止他们派出间谍来进行的破坏活动。”陈绍宽面色严峻地说道，这里是中国海军的唯一希望，不容再有半点失误和损失。

“还好，由于有雷州半岛和海南岛这道天然屏障，日本海军很难接近到北部湾。不过，奥匈远东海军确实发现了日本潜艇活动的踪迹，我们最近也加强了反潜巡逻。”陈兆锵说道，“不过，目前海军只剩下了六艘驱逐舰，对于中远海域的搜索还是力不从心。”

“可以加强空中巡逻，奥匈海军利用飞机进行海面巡逻和反潜还是很有特点，不过，需要挂载特定的反潜炸弹，重量只有50公斤，但足以撕裂潜艇的

艇壳。”陈士英说道，“你们可以向德奥顾问咨询一下，尽管制造出这种反潜炸弹出来。”陈士英说道。

“也吧，这事我尽快安排。”陈兆锵说道，“萨老、谢老等海军元老都从福州搬了过来，你们是不是去看望一下。”

“哦，那是自然，过一会儿我们就一起过去。”陈绍宽说道，“他们现在住在哪里？”

“海军学校的教员宿舍区。”陈兆锵说道。

52、相持

日军占领了泉州和厦门，由于担心日军在福州登陆，萨镇冰、谢葆璋等海军元老被劝离了家乡，迁到了相对安全的钦州。福建的战略意义并不大，北京方面根本没计划死守福州和厦门，而日军也没什么进攻计划，只是派出台湾的第九师团在厦门登陆，暂时也没准备进攻防守相对较强的福州。

陈绍宽一行专程到海军学校去拜访了几位老将军。在萨镇冰任北洋海军提督时曾跟随他作过几年的副官，而谢葆璋则一手筹办了烟台海军学校，为中国海军培养了大批的人才。

两位老将军倒是对于海军部在钦州港及海军造船厂的建设所作的努力十分赞赏。自左宗棠和沈葆桢在马尾建立起中国近代第一座现代造船厂和建立船政局以来，以福建人为主建立起了中国近代史上第一支现代化的海军之后，中国的海军大权，一直以来都被闽系所控，舰队军官大都出身于福建马尾船政学堂，舰上服役官兵也大部分是福建人。

但如果海军基地迁到广西之后，也许在数十年之后，海军的大权恐怕就会转移到广西人手上，为些萨镇冰等人倒也有些心情复杂。但是没有办法，福建紧临台湾，随时都有可能受到占据优势的日本海军的攻击。北京方面不可能把发展海军的重点放在福建。

说了一会儿话，大家的话题转移到了外购战舰和船厂正在建造的几艘军舰上来。钦州造船厂目前同时在建造四艘“桂林”级轻巡洋舰和六艘“钦州”级驱逐舰，“桂林”级轻巡洋舰基本上继续沿用了奥匈海军的“波拉”级防空巡洋舰的设计，标准排水量为6950吨，满载排水量为8600吨，装备了五座双联装127毫米高平两用炮，而不是这个时代轻巡洋舰通用的150毫米主炮。

这些军舰预计在中国订购的航空母舰交付时也并不多能同时服役。与目前的四艘同型轻巡洋舰等一起构成航母舰队的主要护卫力量。目前整个海军基地大约有140多位德奥工程技术人员在指导中方的造舰工程和船厂的扩建。

钦州湾和防城港两地都属于半封闭式的海湾，能够为港湾为驻泊的舰船提供天然的保护，有利于防御。海军部已经依托海岸开始构筑坚固的岸防工事，并根据德奥专家的设计，修建八座重型炮台。

德奥专家所设计的重型炮台采用了大型战舰上的旋转炮塔设计，炮塔的结构与大型水面舰船类似。弹药库位于炮塔的底部由混凝土和钢板建造的弹药库内，下部还设有发电机组等设备，能够用电机驱动炮塔的旋转和角度调整。

这八座炮台装备了三座双联装203毫米炮塔和五座三联装150毫米炮塔，其火力相当于两艘重巡洋舰的火力，保防护却要比军舰强得多。

在奥地利钢铁企业的帮助下，北洋政府与林茨钢铁集团和卡尔森钢铁集团分别在柳州和昆明兴建了两家年产5万吨的钢铁厂，名义上这两家企业归海

军部主管，主要为海军兵工厂和造船厂提供原料。不过，目前这两家钢铁厂才刚刚投产。品种还很单一，军舰上许多重要的零部件都需要进口或是在武昌钢铁厂和汉阳兵工厂制造。

中国的铝土资源相对比较丰富，奥匈帝国在匈牙利也拥有丰富的铝土资源，在欧战之后，德奥企业在中国建立了数家大型的电解铝冶炼工厂，在战前中国的电解铝产量每年能达到12万吨左右，其中大部分都出口到了德国。

在这个时空，由于没有出现大规模的内战。中国的国力要比另一时空中同期强得多。虽然日军依靠海上优势在沿海地区能够迅速集结优势兵力，但在深入内陆之后。日本陆军还是暴露出兵力不足和装备较差的弱点。仅仅徐州会战，日军就集中了近七十万兵力，打了三个多月，才勉强攻占了徐州。

此时，由于消耗巨大，日军不得不停止了进攻。整个战局在夏秋之际反而变得平稳下来。

在正面战场上。地面战斗暂时停止了，可空战却始终持续。德奥援华的三个航空师已经抵达中国，德国航空师驻防在张家口，而两个奥匈航空师一个部署在了武汉，一个部署在开封。中国航空兵和德奥志愿航空队一起连续出击。不断轰炸旅顺、锦州、上海和南京等日军补给基地，日军在南线以江苏、上海和浙江的机场为基地，在北线以沈阳、旅顺和锦州为基地，调集了大约3000多架作战飞机与中国航空兵进行周旋。

由于在飞机的性能上领先，中国航空兵始终占据着上风。可在进入八月以后，一种新型日军飞机出现在天空，中方飞行员很快发现这种飞机爬升快，转弯半径小，格斗能力很强，性能并不亚于中国航空兵所装备的最先进的“猎隼”式战斗机。

由于这种新式战斗机的出现，日军挽回了一些颓势，不过让中国航空兵指挥官们感到些许宽慰的是，日军的这种新式战机数量严重不足，仅有不到60架，暂时还不能夺取中国天空的控制权。

在中国担任航空兵顾问的库科奇对日本的这种新型飞机非常关注，迅速把这一情况向国内进行了报告。

李海顿在看到这一情报后也有些感到意外，看来这应该是日本的所谓“零式飞机”，不过，在这个时空，它应该被称之为“九九式战斗机”。不过，零战的提前出现，肯定是得到了美国的背后技术和材料支持的结果。

当然，这也不是一款什么了不起的战斗机，速度其实还没有“猎隼”和“梅塞斯密特”战斗机快，它只不过是凭借着轻巧的机身，在机动性上稍占上风而已。相信过不了多久，拥有更多实战经验的航空兵们就能找到对付它的方法出来。

李海顿并不担心中国会被日本打垮，中国的军事工业能力目前已经基本人能够支撑500万大军的装备和消耗。在战争爆发后，在中国随着战时经济管制和实行，食品和主要日用品实行配给制，主要工业产品和农产品基本掌握在了政府手中，政府对于国家的掌控反而得到了极大的增强。

由于相对透明和开放、自由的舆论氛围，政府部门的贪腐情况实际上要比集权的民党时期要轻微得多，国家反而因为战争，加快和完善了现代国家体制建立的步伐。目前中国已经在十五个省市建立起了完善的政府机构和预备兵役制度，随着动员体制和兵役制度的完善，北洋政府已经掌握了越来越多的兵备兵员。

当然，由于机械化程度远远不够，中国陆军对付装备相对落后的日军还能凑合，但要想对付苏俄红军，实力还远远不够。

53、对立

当时间进入到1938年底时，整个世界越发显得动荡不安。

远东的战争一直在持续，中国与日本已经成了不死不休的死局，已经顶住日军在战争最初的攻势之后，北洋政府宣布不仅要收回蒙古、东北和外东北地区，还要收回在甲午年间被日本割让的台湾、朝鲜和琉球。这场战争除非有一方彻底失败，否则根本无法结束。

随着苏俄军事实力的迅速增长，社工党支持的**游击队在顿河共和国、乌克兰东部和高加索地区迅猛发展，由于大量苏军“志愿人员”的加入，这些国家的局面已经渐渐失控。以“革命”的名义，朱亚什维利的野心逐渐膨胀。

法国在经济大危机后，极权的“人民阵线”上台执政，布鲁诺政府与苏俄结成战略同盟，这有可能把英国人拉下水，为了遏制德奥的扩张，英国和法国在战后继续签订了“同盟条约”，本身一直就保持着政治和军事同盟关系。

有远见的英国人担心法国会把英国拖入战争，敏感的政治家们已经感觉到了新的全球战争的危险气氛。自欧战后，英国人一直视德国和奥匈是自己的死敌，虽然《马德里和约》中英国并没有损失多少殖民地，但包括马耳他岛和苏伊士运河在内的交通要道的控制权却被德奥获得，令英国人一直耿耿于怀的是失去了马耳他岛，等于是英国失去了地中海地区的控制权，在战后虽然几经交涉，但奥匈方面宁可重新与英国之间爆发一场战争，也不愿交还马耳他岛。

由于奥斯曼帝国逐渐崩溃，为了争夺中东地区。特别是富含石油的波斯湾地区控制权，德英奥法意五国争夺激烈，每年都几乎酿成新的军事冲突。

在远东，德奥借由经济援助，逐渐掌控了中国的政治和经济，同时凭借着胶东半岛和安南殖民地的地理地理位置。挤压英国在远东的势力范围。在中国，英国已经由头号贸易国家被排挤到了居德奥日之后第四位的国家，逐渐失去了远东地区的主导权。

为了逐走德奥两国，英国人跟随在美国后面，鼓动和支持日本的对华侵略。

美国在欧战后就一直视德国为头号竞争对手，美国一直怀有称霸世界的野心，主张所有的“殖民地机会平等，利益均沾。”美国的国策也一直是以反对世界上最强大的国家为宗旨，在一战前一直在敌视英国。而在欧战中他们发现新崛起的德意志第二帝国比英国更加可怕，天是转而支持英法。

不过，由于在美国还没有做好战争准备之前，法国就完了，英国人怕失去更多，最终与德奥达成了和平。

做为世界第一工业强国，美国人忧虑地发现自己占世界经济的比重在一直不断下降，特别是在经济大危机之后。这种现象越发明显。美国占全球工业生产的比值从百分之三十八下降到百分之三十一，英国从占全球工业总值比重的百分之十八下降到七点九。但德国工业却从1913年占全球工业产值比重的十三点六上升到二十一。奥匈从四点二上升到百分之十二。另一个飞速发展的苏俄，从占全球工业生产比重的三点六上升到百分之十三。

美国人担心失去自己全球第一工业国的地位，从根本上希望彻底削弱德国，当然，他们也希望通过一场战争来进一步削弱英国，从而获得英国遍布

全球的殖民地的控制权。由于殖民地系统的关税壁垒把美国人阻挡在外。缺少殖民地的美国人希望打碎旧有的殖民地体系，从而建立起一个以美国为首的“全球新秩序”。

所以美国一直在背后支持日本和苏俄的扩张和侵略，因为这些地区都属于德奥的势力范围，这样的挑战很有可能引发一场全面战争。

拥有两个大洋的天然屏障的美国当然希望在欧洲和亚洲引发一场全面战争，也唯有通过一场全面战争。才有可能彻底搞垮德奥，解除他们对美国的威胁。

当然，这些勾当是肯定不会让普通的民众知道的，一群帝国主义国家总是摆出一副道貌岸然的嘴脸，把自己宣扬成所谓“站在正义的立场上，为了维护世界和平而被迫卷入这场战争”的样子。

在欧洲，情况已经变得越来越复杂。

英法同盟与主导欧洲的“协约国集团”关系极为恶劣，实际上两大集团在欧战后一直处于敌视的状态，英国人已经无法扼制德奥的扩张。在北大西洋，长期以来一直奉行着“两强战略”的皇家海军已经失去了海上的霸权，仅仅凭借着《华盛顿海军条约》才能维持着与德国海军的均势，但在条约失效后，在新一轮的海军军备竞赛中，英国人明显已经力不从心。德国海军在建造了五艘排水量为47000吨的“德意志”级战列舰之后，宣布在1939年度开工建造五艘排水量55000吨的“沙恩霍斯特”级战列舰。为此，英国人只是在开工建造了两艘排水量为36000吨的“前卫”级战列舰之后，宣布准备建造两艘排水量41000吨的“狮”级战列舰。国力的衰退导致了皇家海军的彻底衰落，巨大的心理落差也导致英国人对于德国的巨大仇视，似乎是是德国人抢走了属于他们的蛋糕。

在北海和北大西洋，德国海军正开始占据优势，没有海上优势的英国什么也不是，英国人怀着恐惧的心情在看待着德国海军的发展。为了消弱德国，英国和法国在竭力帮助苏俄的崛起，同时希望“祸水东引”，鼓动和支持苏俄“恢复沙俄时期的版图”，希望通过战争来达到削弱德国和目的。

虽然有不少有远见的英国人希望接受目前的现实，通过与德奥合作，从而融入欧洲事务，并改善与德奥的关系。但英国的统治阶层却仍希望通过各种手段来达到削弱德奥的目的，重新夺回自己对欧洲大陆的“领导权”。而且，他们的背后有美国的支持，反而有恃无恐，并不认为自己会有亡国的风险。

扩张与遏制，资源和市场的争夺，这造成以德奥为首的“协约国集团”和美英为首的“同盟国集团”之间激烈的冲突和对抗，当其中的矛盾变得越发激烈和不可调和之后，战争，就成了唯一的选择。

在维也纳，李海顿忧心忡忡地关注着世界的变化，局势也逐渐清晰起来了，苏俄最终倒向了美英，于年底与英法正式签署了同盟条约，成为“同盟国集团”中的一员。在美英法等国的鼓动下，苏俄向芬兰、乌克兰、顿河和高加索联邦提出了领土要求，为了准备在欧洲发动的侵略战争，随后苏俄与日本签订了《日苏互不侵犯条约》，苏军开始在欧洲集结。

54、多事的冬天

1938年10月，比另一个时空提前了大约将近一年的时间，朱亚什维利在克林姆林宫会见芬兰谈判代表团时，亲自提出了苏俄对芬兰的一些“领土”要

求：(一)同意签署一项“苏芬互助”条约；（二）把芬兰西南部的汉科半岛及其周围岛屿“租借”给苏俄作为海军基地，为期30年；(三)割让芬兰湾内某些岛屿；(四)为了“增强列宁格勒的安全”同意调整卡累利阿地峡的一个相当大的边界地区给苏俄；(5)同意拆除卡累利阿地峡的防御工事；(6)为了改正据俄国人说是以前被“粗率地和不自然地”划定的边界线，割让濒临北冰洋的贝柴摩地区的一部分。作为这些割让的交换条件，苏联政府愿意将沿着苏联边界的卡累利阿前沿地带割让给芬兰。

卡累地阿地狭易守难攻，对于芬兰的边界防御至关重要，芬兰方面出于对国家安全和严守中立立场的考虑，拒绝了苏俄的要求。然而芬兰方面还是迫于苏俄的压力提出了一个让步方案：同意将最靠近列宁格勒的边界线向北移约12公里，并将芬兰湾上几个岛屿割让给苏俄。苏俄方面认为这些让步不够满足他们的要求而加以拒绝。

苏芬边界谈判宣告破裂，随之而来的是苏芬关系急剧恶化。

不过，大多数芬兰人却没有想到，战争会突然降临。

1938年11月15日下午，莫斯科方面宣称，当天下午15点45分（赫尔辛基时间为14点45分），芬兰军队攻击了位于卡累利阿地峡苏俄一侧境内约800米左右的迈尼拉村庄，一共发射了7发炮弹。在给芬兰大使的外交照会中，莫洛托夫要求芬兰军队立即从边界后撤20到50公里。

芬兰政府否认芬兰的大炮曾轰击过迈尼拉。并声明当被指责的攻击发生时，有证据证明发现苏俄炮兵的活动。芬兰要求援引互不侵犯条约的内容，把这起事件交给一个由美国和斯堪的纳维亚国家组成的仲裁委员会去调查解决，同时为了驳斥苏联政府指责芬兰对苏联采取敌视态度并威胁列宁格勒的说法。同时芬兰政府准备把卡累利阿地峡最南端的边防部队撤离列宁格勒一定的距离，使这些部队再也不能被指控为“威胁”这个城市的安全。

芬兰的建议没有得到任何结果。

十一月十九日，莫洛托夫进一步发出照会。宣布苏芬互不侵犯条约已经作废。十一月二十日，苏俄宣布断绝了与芬兰的外交关系。

第二天早晨6点，早就在边境地区集结的大约55万苏军向芬兰发动了全面进攻。

“左舵5，航速20节！”在天气晴朗的日子里，波罗的海的冬天气温并不是特别寒冷，大约在零下七、八度左右。在战列舰“波希米亚”号的舰桥上，瓦格纳中将身上穿着深蓝色的毛呢大衣，面无表情地下达着命令。

在苏芬战争爆发后，德奥等国强烈遣责了苏俄的侵略行径。奥匈方面更是派出了第二战列舰队进入到地中海，与德国舰队一起聚集到了里加湾，以示对芬兰方面的支持。由于芬兰并不愿意放弃中立，选择与德国结盟，所以德奥两国暂时还找不出理由来直接插手这场战争。而且德奥两国显然也不想冒险卷入北欧的这场战争，虽然同意向以瑞典为首的斯堪的亚联盟方面提供武器支援。

这时候，42岁的旗舰舰长雷科巴上校就会重复舰队司令的命令：“右转5，航速20！”

大约不到一分钟之后。“波希米亚”号庞大的身躯开始略微转向，并且开始加速。向西北驶出了里加湾，转向斯德哥尔摩方向进行例行的“示威巡航”。

建于欧战期间的“波希米亚”号和“克罗地亚”号战列舰在那个时代可以说是这个世界上最强的战舰之一，已经服役二十多年的舰体在外观上确实略显老迈，在经过现代化改装之后，这级更换了动力系统的老式战列舰依然能够以28节的高速在海上驰骋，这让它能够勉强跟上航母舰队的行动。虽然其机动性和防护能力都无法与目前各国正在建造的新锐战列舰相比。但还是能够保持有相当强悍的作战能力。

自从奥匈海军确立以航空母舰作为舰队主力地位之后，战列舰队被安排到了担任舰队护卫的次要角色，很少能够象现在这样单独出战，扬威海上。

透过非常结实的舷窗，可以看到侧面平静的海面上同型的姊妹舰“克罗地亚”号也正在同时转向。舰艏激荡起白色的波浪，甲板上四座炮塔中的炮口高高扬起，指着远处的海面，确实给人一种舍我其谁的霸气感觉，令人热血沸腾。

舰队完成了转向，开始朝着斯德哥尔摩方向航行。

“继续保持警戒！”瓦格纳中将在略微叮嘱了一句后，转身下了舰桥。

在别人看来他有些过于小心，实际上即使是在波罗的海，也没有谁会来挑战奥匈海军的权威，给自己制造麻烦。

“该死的俄国佬！”坐在海图桌前的航海官米亚科维奇低声骂了一句，突然爆发的苏芬战争毁了他的假期，如果战争不能在短期内结束的话，第二战列舰队有可能一个冬天都得呆在波罗的海，甚至圣诞和新年都得在这里度过，虽然只是在执行例行巡航和一些普通的为商船护航的任务。

“斯托亚，我敢肯定芬兰人撑不过一个月，想想看，俄国人出动了数十万大军，而芬兰人只有几万的正规军。”坐在他身边的扬科维奇说道。

德国人和奥匈人对于芬兰人抱有一定的同情心，不过大多数人都不认为这场战争会与自己有多大的关系。芬兰毕竟不是协约国的成员，提供一些物资和道义上的支持倒也无妨，但如果去为芬兰人打仗，绝大多数人都不会乐意。

但芬兰人的抵抗意志超出了大多数世人的估计。

在紧急动员后，仅有13万兵力的芬兰军队把苏军死死挡在了曼纳海姆防线，苏军不适应芬兰冬季严寒的气候，无法发挥出装备上的优势，损兵折将。

这场战争一直拖到1939年3月才结束，最终苏军以伤亡6万人的巨大代价，打败了芬兰，迫使对方割让了大片的领土。不过，德国在这场战争中对苏俄的纵容让朱亚什维利更加得寸进尺，又开始加紧准备对顿河、高加索和乌克兰的军事入侵。

55、战争（一）

李海顿也没想到战争会来得如此突然。

1939年6月15日，高加索联邦首都巴库，雨夜。

一团团桔红色的火光突然在城市的周围闪烁了起来，穿透了雨夜的黑暗，整个城市陷入到战火之中。炮声隆隆，士兵们在雨夜中茫然地奔跑。

驻防巴库的“首都师”驻地遭到了重点打击，在炮火的映照下，戴着红星帽徽的赤卫军“游击队”向军营发起了进攻。

所谓的“巴库革命”爆发，整个巴库陷入了混乱，仅仅一夜之间，“赤卫军”在大约二百辆坦克的掩护下，就攻克了“首都师”军营并完全占领了整个城

市。

在第二天，巴库宣布成立苏维埃政权，在顿河共和国，“游击队”开始大举进攻察里津，在乌克兰，所谓的“乌克兰解放军”攻占了哈尔科夫、苏梅和切尔尼希夫，并沿着杰斯纳河向基辅进军。

有证据表明大量的苏军成建制地加入到这些所谓的“游击队”，德奥两国向莫斯科方面发出最后通谍，要求苏俄立即停止对上述国家的入侵，否则德奥两国将履行对乌克兰、顿河和高加索联邦的安全义务，出兵恢复上述三国的秩序。

6月19日，德奥两国宣布实行全国动员，意大利人却在战和之间摇摆不定。

法国发出外交照会，要求德奥两国取消总动员令。

任何和平的幻想都已经破灭，6月22日是非常紧张的一天。德奥联合所发出的最后通谍到了最后的期限，此时，战争已经爆发了一个星期，苏军已经开始向基辅发起了进攻，乌克兰政府已经向南转移到了奥德萨。

上午9时。德奥两国再次向莫斯科递交了第二次最后通谍，限苏俄在2小时内进行答复。时间过去了，没有任何回答。

上午11点，德国首相施特莱尔和奥匈帝国首相多尔富斯分别在柏林和维也纳发表广播讲话，宣布德国、奥匈与苏俄之间已经处于战争状态。

下午4点，朱亚什维利发表全面讲话。莫斯科方面宣布向德奥两国宣战。

战争开始了。

6月22日，法国向德奥宣战。

这一点在意料之中，法国执政的“人民阵线”与苏俄社工党关系密切，而且由于上次世界大战，法国民众一直对德国抱有仇视的心理，在执政的极权政府刻意宣传下，德奥集团早已经成了“邪恶轴心”。

不过，6月25日，英国向德奥宣战却有些出乎李海顿的意料之外。

现在的局势很象1914年。但绝不是1914年战争的重演。

首先，德国海军的实力已经凌驾于英国皇家海军之上，其次，奥匈帝国控制着地中海，苏伊士运河也在英德法奥四国的共管之下，英国人很可能在参战后的数周之内就丧失苏伊士运河的控制权。

这场战争对于英国而言绝无任何好处，最大的原因是英国人还企图重新掌控欧洲。如果他们肯与德奥合作，那么英国虽然失去了霸权。但还能保持世界大国的地位，但这一次。他们居然肯为争夺霸权冒着丧失一切的风险。

真的很令人意外。

在维也纳，奥匈总参谋部正在抓紧向东方各国派出增援部队，重新夺回外高加索地区的油田是优先考虑的目标。巴库的油田占到了奥匈进口石油的百分之二十和德国进口石油的百分之五十，是最优先要保证的地区。

象柏林的德军部参谋部一样，奥军总参谋部对于苏军的军事入侵进展如此迅速感到吃惊，仅仅十天的时间。基辅和伏尔加格勒就已经被苏军包围，在高加索一线，第比利斯也已经陷落。

可以看出，苏军对于这场战争已经做了精心而且周密的准备。

以奥匈战列舰“弗雷德里希大公”和“马克西米利安大公”号为首组成的护航舰队保护着运送奥匈第3集团军第23师从康斯坦察前往巴统。自从战争开始后，舰队就结束了休假。匆匆赶到黑海进行增援。

高加索的情况已经变得十分危急。

大约四个师的苏军由坦克开道，在重炮和飞机的支持下，沿库拉河向西快速推进。另外，已经有三个师的苏军在马哈奇卡拉登陆，在大高加索山地以北向格罗兹尼进军。苏军一南一北，像一只张开的铁钳，向着黑海沿岸挺进。

由于首都的突然陷落，近三十万高加索联邦军队陷入到混乱之中，基本上没什么抵抗，无无头苍蝇似的逃往西部海岸城市。外高加索联邦总统邓尼金幸运地在首都的混乱中逃了出来，宣布索契成为临时首都，同时发表广播讲话，号召高加索人民拿起武器，来抵抗苏俄的入侵。

奥匈总参谋部应邓尼金的请求，于6月23日向驻防罗马尼亚的第三集团军司令洛格特什.戈热上将下达命令，让驻防在康斯坦察的第23步兵师立即进入高加索地区。第23步兵师师长伊万.辛迪少将下令部队在康斯坦察集中。

6月27日，在战争全面爆发两天后，第23步兵师作为先遣部队从康斯坦察出发了。第23师的行动是奥匈在这场战争中的第一次军事行动，它标志者奥匈帝国已经下定决心准备和俄国人再次进行一次全面的较量。

由于两艘“伊斯特里亚大公”级航空母舰正在进行现代化改装，由“冯.戈尔登女大公”号、“匈奴王阿提拉”号两艘航空母舰和“奥地利”号、“匈牙利”号两艘战列舰为主组成的第1特混舰队前往塞得港，去控制苏伊士运河，所以在黑海中，并没有出动航空母舰。

第3战列舰队司令扬克尔上将确实有些担心舰队的防空问题。

“高加索的情况现在怎么样？”扬克尔向随“弗雷德里希大公”号一起行动的伊万.辛迪将军问道。

“不太清楚，现在那边传来的情报十分混乱，可靠的消息称高加索第2师和第7师正在克拉河一线与苏军展开激战。”伊万.辛迪说道，“情况确实不太好，我们有可能被俄国人赶进大海。”

“俄国人的飞机情况如何？”扬克尔说。

“这个不太清楚，不过高加索地区的几座机场都遭到了破坏，估计现在俄国人的飞机也并不是太多。”辛迪说道，“但高加索方面只剩下了不到300架作战飞机，我们需要航空兵方面的支持。陆军第3航空师已经飞往了索契和苏呼米一带的机场，估计这两天第9航空师也会飞过来。”

“那还好，如果没有空中支援，我们的舰队也要冒很大的风险。”扬克尔松了一口气，至少目前陆军航空队已经提前出动了，如果自己遭受来自空中的轰炸，还能呼叫增援。

56、战争（二）

德国总参谋部和奥匈总参谋部划分了作战范围，德军负责从白俄罗斯到乌克兰与苏俄之间漫长的战线，同时还要应对法国人有可能发动的进攻。奥匈方面则负责从顿涅茨地区到高加索一线的作战，同时在北非与英军作战，争夺苏伊士运河区的控制权。

意大利人还在观望，但墨索里尼倒没有任何倒向同盟国的意图，只是在寻找一个合适的参战时机。

法国在战后沿马斯河法德边境一线修筑了一条由纵深50公里钢筋混凝土堡垒群组成的坚固的马其诺防线，而德国也在阿尔萨斯-洛林边境相应地构筑了一道纵深20公里的“兴登堡”防线，双方要想进攻对方必须强行进攻对手的

堡垒群，这对于进攻一方而言简直就是一场灾难。所以法德一线双方谁也不敢轻易发动进攻，七十万德军和一百万法军相互呆在战壕里，形成“静坐战”的局面。

德国早就形成了优异的预备役体制，每个年满十八岁的成年公民都接受过军事训练，在第一期动员令下达之后，德国陆军迅速扩充至350万人。而奥匈方面的动员体制也是沿袭德国，第一期动员的目标是在2个月之内，把陆军规模扩充到220万人。

德奥总参谋部在战前认为苏军总兵力大约有180个师，大约270万人，但实际上苏军总兵力高达450万，大大超出了最初的预计数量。

在战争爆发后的仅仅二十天内，乌克兰首都基辅即宣告陷落，乌克兰共和国65万陆军损失了近一半，顿河哥萨克军也损兵折将，仅仅依托亚速海沿岸城市和库班地区在节节抵抗。高加索联邦也在二十天里丧失了一大半的领土。依托索契、苏呼米和巴统几个黑海沿岸的港口，在奥匈的支持下勉强抵抗着。

在霍夫堡宫，奥皇李海顿在大发雷霆，在战前他已经数次警告过西奈省的驻军要注意加强对苏伊士运河的控制，但由于奥匈守军的犹豫，还是让英国人在宣战前用数十数商船沉入运河。堵塞了苏伊士运河的航道。

奥匈海军被堵在了地中海中，至少在三个月内无法进入到印度洋。

西奈总督福洛普上将被解除了职务，皇帝下令第七集团军、海军陆战队第一军、驻利比亚的北非军团和新组建的第九集团军与德国第12军一起全力进攻埃及，要求在三十天之内必须肃清埃及的英军。

皇储卡尔大公被任命为东线奥匈军总司令，负责顿河及高加索一线的作战。

王崇文上将在英国宣战后的第三天赶往青岛，他的海军第一舰队目前正在青岛，在德国人的帮助下，中方的两艘战列舰“镇海”号和“平海”号已经修复，而且港内还停泊着包括五艘“巴伐利亚”级战列舰在内的德国远东舰队数十艘战舰。

火车在清晨七点三十分驶进了青岛火车站。“镇海”号舰长沈鸿烈少将专程到火车站来迎接他。一行人坐上了两辆小汽车，准备吃过早饭后再去港口。他们刚刚走进一家饭店，忽然听到港口方向上空就响起一阵炮声。

“也许是在进行紧急防空演习。”沈鸿烈对他说道，“最近几个月德国人已经组织了几次这样的实弹演习，来检验和提高港口的防空能力。”

“先生们，请到楼上的雅间！”饭店的规模很大，有六层楼，上面主要是客房。但设在一楼和二楼的餐厅也卖早餐。大堂经理是个穿着一身西装的年青人，见到他们进来。主动迎接了过来，并请他们到楼上用餐。

这时高射炮声越来越猛烈、响亮，飞机的马达声在天空轰鸣。

“不对，这不象是在演习。”王崇文说道，他快步走到窗前，把身体探到窗外。抬头看着港口处的天空，那里正爆开一团团的黑烟。“到楼顶上去，去车里把望远镜拿来！”他回头对身后的副官说道。

一行人跑上了楼顶，在这里能够远远看到港口处的天空，只见蔚蓝的天空下绽开着一团团的黑烟。有十几个小黑点般的飞机正在掠过港口上空，飞向市区之内。

“这是什么情况？”观看的人满脸的疑惑，不少人跑向港口，并不时好奇

地抬头看着天空。那些飞机开始调转方向，向着港口俯冲下去，伴随着一声声剧烈的爆炸声，港口上空冒起一阵阵的浓烟。

“应该是日本人，坏了，我们的军舰！”王崇文大喊了一声，开始跑向楼梯口。整个青岛乱成了一团，浓密的黑烟从军舰驻泊的锚地腾起，在整个港口，高射炮发射出黑色的高射炮弹在蓝色的天空里爆开一朵朵火团。

王崇文的汽车被堵在了通往港口的路上，这位中国海军上将干脆放弃了汽车，冒着日军飞机扔下的炸弹，向港口方向跑去。等他赶到青岛港的海军基地时，轰炸已经结束，从维坊、胶州、平度和高密机场起飞的战斗机已经在港口上空开始与日机展开空战，追逐和驱赶着日本轰炸机。

港口内一片狼藉，“波拉美尼亚”号战列舰已经翻沉，其余和战舰甲板上也都燃着大火。码头也被炸毁，被烧伤的水兵们的脸和手被火烧得起泡，皮肤变得焦黑，许多伤员被人从救生艇上抬了出来。空气中充满浓重的火药味，混合着从福特岛周围水面上燃烧着发出浓烟的黑色燃油中散发出的恶臭。

德国远东舰队司令胡戈.多曼尼克上将铁青着脸，叉着腰站在被炸成废墟的船坞着，仰首望着天空，一边大骂日本人无耻地偷袭行径。

日本人在向德奥宣战之前就偷袭了青岛港，当日本驻柏林大使把给德国的宣战书交到外交部时，日本海军的袭击早已经开始。德国远东舰队基本上已经瘫痪，两艘战列舰被炸沉，另外有两艘也受了重创，只有“巴登“号几乎完好无损。另外德国人还损失了一艘巡洋舰和三艘驱逐舰，另外有两艘补给舰和两艘商船也在这场空袭中沉没。

这场袭击也让很多人突然明白，现在已经成了飞机的世界，看起来并不起眼的飞机却足以毁灭一支庞大的舰队。

德皇发表了全国讲话，痛斥日本人“卑劣的”偷袭行径，德国皇帝发誓说将来要从日本人加以十倍、百倍地偿还今天对德国人所犯下的“血债”。但目前德国人根本拿日本毫无办法，由于英国人卡住了海上通道，德国舰队鞭长莫及，根本无力向远东增援。

57、准备期

在奥匈帝国的中心，维也纳，帝国海军部。

“弗雷德里希陛下要求加快四艘‘罗马尼亚’级航空母舰的舾装工程，这四艘军舰务必在十一月份我们重新疏通苏伊士运河的航道之前服役，为此，海军装备部需要向各大船长派出专门人员，监督和督促各航母的建造工程。”帝国海军大臣米克洛什.霍尔蒂元帅向海军将领们转达了皇帝的要求，航空母舰的建造工程被列为优先项目，所有需要的装甲板等物资得到了优先保障。

作为皇帝陛下与海军司令部之间的衔接者，海军大臣向参加会议的高级将领们通报了最新的情况，由于日本的参战，德国在太平洋地区的殖民地已经基本不保，目前除了面积最大的新几内亚，几乎所有的德国太平洋地区的殖民地都落入了日本人手中。

参加会议的包括海军总司令汉斯.弗兰克尔上将、海军总参谋长马蒂亚斯.辛德勒中将、第一舰队司令马特.科瓦季奇上将、第二舰队司令卢卡.瓦格纳中将、第三舰队司令维尔莫茨.扬克尔上将、潜艇部队司令埃贡.莱尔希中将以及达尔马提亚海岸防卫军司令埃文.坎普中将等人，会议室里将星云集，海军巨头们聚集一堂，讨论着奥匈海军在未来海战中的总战略。

会议的重要性自然不言而喻。

“大家已经知道，由于日本的参战，我们在远东的殖民地岌岌可危，随时都有可能遭受到攻击。由于苏伊士运河被堵塞，我们最少需要三个月的时间才能清理出被英军破坏的航道。在这之前，远东得不到任何支持。”海军参谋长马蒂亚斯.辛德勒中将在霍尔蒂元帅之后继续发言，目前奥匈海军能够在地中海之外活动的只有实力不强的东非舰队。远东舰队现在也只能躲在北部湾的港口里，在航空兵的掩护下无所作为。“在我军和德军完全控制苏伊士运河及清理出航道之前，在印度洋和太平洋地区对敌人的海上运输线进行打击的重任只能落在潜艇部队身上。”

“冯.莱尔希将军，请你向大家介绍一下近期潜艇部队战备情况！”主持会议的海军总司令汉斯.弗兰克尔上将把目光转向了潜艇部队司令埃贡.莱尔希中将。

“是，尊敬的元帅，还有海军总司令阁下！”莱尔希把身体略微前倾了一下。“到目前为止，帝国海军总共装备的潜艇为112艘，其中26艘是欧战后期到25年之前建造的老式潜艇，已经不能胜任现在作战的任务，只能当作训练潜艇。潜艇部队目前所装备的76艘新式潜艇中，有8艘正在船厂进行大修，另外有38艘在地中海地区，在大西洋中我们目前有14艘潜艇在活动，在印度洋活动的潜艇有6艘。另外在远东和太平洋地区活动的潜艇有10艘。由于潜艇部队大部分潜艇都在地中海和黑海，目前我们的潜艇取得的战果十分有限。不过我们最新型的smub35c型潜艇已经从3月开始全面开工建造，由于采用分段建造工艺，我们的潜艇建造周期已经缩短到了7个月，平均工时也降到了17万个工时，预计在9月初第一批建造的16艘新式潜艇就能够开始服役。”

目前奥匈有四座船厂能够建造潜艇，海军部准备扩大规模，使一些中型造船厂也能够加入到轻型舰艇和潜艇的建造行列之中。这需要对大部分的造船厂进行改造，短期之内还无法提高舰船的建造数量。

“我们将来的作战重点会放在印度洋和太平洋上。而大西洋则由德国海军去解决，这就要求我们的水面舰船要有足够的续航能力。由于飞机的出现，目前水面袭击舰的生存几率越来越小，皇帝陛下否决了我们派出单艘水面袭击舰行动的方案，也就是说，在没有航空母舰的支援情况下。我们的水面舰队活动范围仅限于黑海和东地中海之中。”霍尔蒂元帅说道，“在未来，我们的水面舰队的行动将以航空母舰为主，组成特混舰队，鉴于这种情况。我们的水面舰船建造以航空母舰和担任防空和反潜任务的轻巡洋舰和驱逐舰为主，正在建造的‘城市’级重巡洋舰舰炮由双联装203毫米改变成三联装127毫米高平两用炮，另外我们需要加快150毫米高射炮的研制，所有轻巡洋舰上的150毫米舰炮都需要尽快更换成高射炮。”

“我们目前航空母舰排水量已经超过了4万吨，只有伊斯莱亚、皇家、多瑙和波拉的海军造船厂能够建造，实际上目前正在为中国所建造的两艘中型航母的性能非常不错，我们需要更多的造船厂能够参与到航空母舰的建造之中。如果是排水量在3万吨以下的航母，我们一共有八家造船厂能够建造这样的大型战舰，除了大型防空巡洋舰的建造，我们的航母建造数量也能有很大的提高。”扬克尔开口说道，中国人按照德国“格拉芙.齐柏林”级航空母舰所改进的新式航母性能实际上相当优异，除了舰载机数量不及奥匈所建造的“罗马尼亚”级航空母舰，但在执行一些战术任务时，反而要比重型航空母舰更有优

势。

至少这种中型航母在行动时消耗的燃料要比重型航母要少将近一半，从作战的经济性上考虑，很多中小型的战斗行动并不需要出动重型航空母舰。

“这是个好主意，我将尽快责成海军造舰部门对在建的中国航母进行评估，如果可行，我们将尽快向船厂下达订单。”海军总司令汉斯.弗兰克尔上将说道，“议会已经通过了一笔15亿克朗的海军造舰追加预算，资金方面的问题并不是太大。”

“一切为了胜利，我们需要尽快地增强我们的实力，议会方面有我和皇帝出面解决。”霍尔蒂元帅说道，“有一点需要说明的是，皇帝不会再批准任何重巡洋舰和战列舰的建造计划，但可以建造排水量超过1万吨的防空巡洋舰。这是海军部在制订造船计划和预算时需要注意的地方。”

由于李海顿的影响，奥匈海军对于航空母舰的认识和使用上要比其它各国海军都要领先一步，实际上到10月初，在四艘“罗马尼亚”级航空母舰服役之后，奥匈海军所拥有的航空母舰数量将会与日本海军一样，但单舰的战斗力要强了许多。

最少在战争初期，奥匈海军很快就会会在海上占据一定的优势。

58、重型航母

1939年9月，在地中海夏秋之交季节的蒙蒙细雨中，近4000名海军官兵在停靠在的里雅斯特皇家造船厂舾装码头上的“马其顿”号航空母舰的飞行甲板上列队，在战争的气氛之中，悄然举行着这艘新锐战舰的入役仪式。

弗雷德里希皇帝一身戎装，兴致勃勃在霍尔蒂海军元帅和海军总司令汉斯.弗兰克尔海军上将检阅了在这艘航空母舰上服役的官兵，并对全舰官兵发表了简短的讲话。

“……我们并不希望看到战争，但我们也并不惧怕战争。英国人、法国人一直在试图主导欧洲，重新奴役欧洲人民，俄国人的野心甚至超过了沙皇时期。他们一直在试图挑唆帝国内部狭隘的民族情绪，意图把帝国肢解为一个个任由他们欺凌的弱小国家。在帝国的旗帜下，东南欧洲包括巴尔干半岛上的各族人民权益受到保障，我们的商人畅行世界，没有人敢欺压和抢夺他们的财产，这是为什么？是因为他们的背后有一个强大的帝国的存在，帝**队的义务就是保证我们每一个公民在世界各地的生命、财产和自由。在1928年，帝国超越大英帝国，成为世界上第三大工业强国，看到帝国的强大，英国人和法国人在心底充满了嫉妒和怨恨。他们不从自身的发展找原因，反而把他们的衰落归咎于德意志第二帝国和奥匈帝国的崛起，这也是他们为什么急不可耐地挑起和参加到这场全球战争的主要原因。他们妄图通过战争来达到肢解和削弱我们的目的，好让我们强大的帝国和人民重新沦为受他们支使和奴役的一些分裂的小国家。

对此，我们的回答是：不，绝不！这次他们彻底打错了算盘，这次我们要再次打败他们。就象上次世界大战一样。但我们绝不会再次姑息他们的野心，要让他们永远打消妄图奴役欧洲的企图！

……

祝愿我们勇敢的将士们，在帝国旗帜的引领下，在未来的战场上，一往无前，去打败和消灭任何敢与我们作对的敌人！取得一场又一场的伟大胜利！”

皇帝的讲话只是重复了帝国宣传部门的战争宣传。帝国对战争的宣传中故意夸大了英法俄等企图肢解和削弱奥匈的野心，以挑起国内民众对英法和苏俄的仇恨情绪，最少在目前还是取得了很好的效果，在各征兵站门前，各族青年踊跃报名参军，满怀热情起走向了战场。

站在“马其顿”号航母的甲板上，这艘标准排水量为43200吨的艨艟巨舰看起来就象站在一幢巨大的足有七层楼高平顶楼房房顶上，确实没有战列舰上那种大口径舰炮所带给人的震撼感觉，但李海顿和奥匈海军的高级将领们却知道。这艘其貌不扬的大型航母却足以任意欺凌和辗压由两到三艘战列舰组成的强大舰队。

在经过长达三年的漫长建造过程之后，四艘“罗马尼亚”级航空母舰都开始陆续服役，奥匈海军在1935年所玩弄的“欺骗战术”还是赶到了一定的效果，各国在这一时期内全部都卷入到了战列舰建造竞赛之中，根本没有多余的资金再投入到航母的建造上来。在这一期间，英国人只开工建造了一艘航空母舰，而美国人也只建造了两艘排水量在1万吨左右的轻型航空母舰，日本海军就根本没有力量再建造新的航空母舰。虽然他们还拥有世界上最多的8艘航空母舰。

“罗马尼亚”级各舰排水量在43000吨左右，舰长273米。宽33.6米，飞行甲板长296米，宽度为38米，最大吃水为11.6米。动力系统为12台海军专用高压蒸汽锅炉，四台蒸汽轮机，总功率为200000马力。设计航速为32节，续航力为11200海里，另外有四台柴油机作为辅助发电动力。

“罗马尼亚”级各舰采用封闭舰艏外延式飞行甲板，双层机库，标准舰载机数量达到了126架。舰员编制3896人。防空火力为12座单管127毫米高射炮，四联装伊斯莱亚40毫米高射炮28座，另外还有若干双联装25毫米高射炮和12.7毫米高射机枪。

这么一艘重型航空母舰的造价高达1.2亿克朗，但相对于造价高达2.1亿克朗的“联合力量”级战列舰而言，航空母舰的性价比无疑要比战列舰要好得多。

很简短的入役仪式之后，皇帝还出席了海军部所举行的一个小型宴会，就着达尔马提亚出产的优质红酒，皇帝与自己所信任的海军高级将领们就未来帝国的主要海军战略互相交换着意见。

“我们目前的战役目标包括三个方面：第一，在陆地上阻止住苏俄军队的入侵，维持住顿河共和国和高加索联邦的局势。第二，在远东，由于我们的物资支援通道被切断，中**队目前正遇到前所未有的困难，不过，以中国目前的工业能够，已经足以在陆地上与日本人抗衡，我们现在的目标是尽快打通与远东的联系。第三，海军第一步的主要战役目标是取得印度洋的控制权，我们将由内及外，逐渐侵蚀英国人所掌控的世界海洋权益。战役的第一目标是先打通地中海与东非之间的海上联系，之后切断英国人与印度之间的海上通道。”

“与英国人争夺海洋的控制权，实际上英国人已经失去了对印度洋和太平洋地区的绝对控制，他们的海军实力已经逐渐萎缩，我们夺取印度洋的控制权并不是十分困难。主要的问题在于太平洋地区，日本海军的实力并不弱于我们。”霍尔蒂说道，实际上奥匈海军现在确实有点瞧不起衰落的英国皇家海军。

“别忘了英国人和日本人身后的美国，日本的工业能力有限，经受不起长期的战争消耗，我敢断定，在今后的几年内，日本海军实际上无力再建造一些新的战舰，当他们现在拥有的战舰消耗完之后，他们的战争也就结束了。”李海顿说道，“当我们进入到太平洋地区之后，很有可能与美国发生直接冲突。德国海军相对于英国占有优势，我想我们应该能够在两年之内迫使英国投降，这样的话，这场战争会轻松许多。”

“德国海军目前主要的精力都放在波罗的海对俄国的封锁上，目前，在北大西洋还没有明确的作战计划。他们正在策划一场与英国人的海上决战。”

“他们想得太好了，不过，英国人现在除了本土受到攻击，在其它地方应该不会尽全力，德国人所设想的海上决战恐怕会落空。还好，我们暂时倒不会因为目前的海上封锁，担心物资的供应问题。”李海顿举起了手中的酒杯，“我相信总有一天我们的商船会畅行无阻地航行在整个世界的海洋之上，为了海军的胜利干杯！”

“干杯！”

……

对此，帝国海军的将领们倒是显得信心十足。

59、高加索空战（一）

十月的黑海已经显得有些凉意，蓝宝石般的海面上空悬挂着一轮眩目的太阳。天气晴好，由“马其顿”号和“摩拉维亚”号航空母舰组成的第4特混舰队在黑海中进行着训练巡航。自九月初两艘重型航空母舰服役以来，这是第它们第一次进行编队训练。

两艘战舰的上的航空兵实际上都是已经完成了舰载机所有训练科目的“老鸟”，在一个多月的紧张适应性训练之后，绝大多数人已经能够执行战斗任务了。高速旋转的螺旋桨搅起深蓝色的海水，在如同如同一座浮动的小岛似的巨大舰体身后，两道白色的航迹象一条白色的公路一样在海面上向远伸展出去。

舰队的旗舰设在“弗雷德里希大公”号战列舰上，这艘在1918年服役的“马肯森”级战列舰在经过现代化改装之后，其航速已经提高到了31节，被编入第4特混舰队担任扈从的角色，不过，由于上面的通讯设施齐全，加上居住条件要比航空母舰上要舒适一些，第4特混舰队司令官扬克尔上将还是习惯于把这艘战列舰当作自己的旗舰。

舰队从早晨就驶出了塞瓦斯托波尔海军基地，航行在距克里木半岛南部大约50海里的海面上，然后开始进行例行的战机起降训练。战机依次从舰上起飞，然后飞向塞瓦斯托波尔基地的机场，在进行加油后，再返回军舰。

这些战机在着舰时出现了一些慌乱，一架轰炸机在降落时一头撞在了“摩拉维亚”号的后飞行甲板上，整个机身立刻散了架，一头栽进了海水里。一艘护航的驱逐舰飞快地驶向出事地点，忙着打捞两名落水的飞行员。

扬克尔上将站在“弗雷德里希大公”号的舰桥上，观看着航母上的训练情况。当他看到这一事故后，只是皱了皱眉头，并没有再作别的表示。在航母训练中这种事故并不少见，在这一个多月里第4特混舰队已经因为事故损失了7架飞机，同时有两名飞行员丧生。

“将军，现在就开始返航吗？”舰队参谋长阿明.斯帕希奇少将走了过来问道。

“哦。我们需要等中国的航母编队过来，过几天要与他们进行一次海上对抗演练。”扬克尔说道，“我们要是输给中国人就有些丢人了。”

他抬头看了看海面，“马其顿”号和“摩拉维亚”号被两艘战列舰、四艘巡洋舰和十多数驱逐舰簇拥着，以十五节的巡航速度慢腾腾地向东行驶着。奥匈海军在黑海中根本没有敌人，大多数舰员都无事可做。

到中午时分，海面上出现了两艘中国航空母舰的身影，它们有两艘巡洋舰和六艘驱逐舰护卫着，赶到了黑海预定的地点与奥匈舰队会合。那两艘航空母舰承载着中国海军崛起的希望和梦想。根据计划，它们将在11月中旬与奥匈第4特混舰队一起组成编队，重返远东。

中国海军装备的“江苏”号和“福建”号两艘航空母舰是根据奥匈海军“阿提拉”号航母图纸所设计的改进型，按奥匈海军的分级属于中型航空母舰，但在世界各国海军眼里它们还是属于大型的航母，其排水时为23700吨，与德国“齐柏林”级航空母舰和英国的“光辉”级航空母舰大小相当，不过。由于优化了机库结构和增大了飞行甲板面积，其舰载机数量增加到了72架。在战斗力上要比英国航母强许多。

航空母舰实际上就是一座在海上的浮动机场，奥匈战舰的设计继承了德国海军的优点，注重军舰的抗沉性，在舰体的水下部分清心设计了大约六百多个水密隔舱。但是由于舰体结构强度及稳定性的关系，机库被设计成了半开放式，而且并没有多少装甲防御。实际上航母的上部机库和飞行甲板与单体是两个单独的部分。这样做的好处是能够装备更多的战机，但在遭受攻击时，飞行甲板和机库很容易就被击穿。

奥匈舰船设计师的的理念是航空母舰上的舰载战斗机是防空的主要力量，防空火炮被置于次要的地位，上层建筑可以被摧毁。但军舰却不会被击沉。这和英国航母注重上层建筑装甲防御的概念就形成了两种思路，在没有经过实战检验之前，谁也无法判断两种思路的优劣。

为了节约机库的空间，中国海军的“江苏”级航空母舰在飞行甲板的四个角下方装备了四座双联装105毫米高射炮，而不是最初设计的127毫米高平两用炮，中近程防空火力足够，但远程防空火力密度不够。

不过，这已经是在一艘排水量23000吨的航空母舰上能够做到的最优配置了。

由于是在意大利造船厂完成的最后改装工程，在中国航母上配备的是意大利生产的战机，每艘航母上配备有两个中队的32架马基mc.202战斗机，2个中队28架布雷达ba.201俯冲轰炸机和菲亚特公司生产的br.22双发舰载轰炸机/鱼雷机。

中国航母舰队由陈士英海军中将出任舰队司令，福州海军飞潜学校第三期毕业的陈长铭上校出任航空指挥官。“江苏”号的舰长是程耀恒上校，“福建”号的舰长是萨师俊海军上校。

陈士英将军和陈长铭上校被请到了“弗雷德里希大公”号上商议双方进行对抗演习的细节问题。双方正在进行讨论的时候，奥匈舰队的通讯官进到会议室中，递给了扬克尔上将一封电报。

“看来我们的计划要泡汤了。”扬克尔摊开双手对陈士英将军说道，“苏呼米到巴统一线的战事十分紧张，帝国大本营方面发来电报，询问我们是否能够为陆军方面提供空中支援。我认为我们应该能够做到，确实有些抱歉。”

“一次难得的实战机会，我们也可心参加。”陈士英说道，“反正我们与苏俄方面早就处于战争状态，倒不需要请示国内。”

“你们的飞行员训练情况怎么样？”扬克尔问道。

“应该不会比你们差吧，我们已经开始训练了将近有三个月，执行任务应该没有问题。”陈士英说道，“我认为应该给飞行员们找一些实战的机会。”

“好吧，我得先请示一下大本营方面。”扬克尔点了点头说道，中国方面有140多架飞机，确实是一支规模不小的空中打击力量。

很快，大本营方面就作了回复，同意中国舰队参加对高加索方面的支援行动。

于是两支舰队合兵一处，浩浩荡荡地驶往呼苏米附近的海域。

60、高加索空战（二）

中国航空舰队和奥匈第4航空舰队一齐到达了苏呼米港外，令人厌烦地在海上来回游荡了两天。奥匈陆军方面向舰队和各艘航母上都派出了联络员。由于担心遭受苏军飞机的轰炸，扬克尔上将又下令舰队开到了距海岸大约有7、80海里远的地点。这支庞大的航母编队就在海上来回转着圈子，等待着作战命令的下达。

王洪升显得无所事事地呆在“福州”号的飞行员待命室里，由于是在地面上作战，菲亚特br.22鱼雷机的飞行员基本上没有安排什么任务，预计各舰主要是出动战斗机进行作战，与俄国人争夺这一地区的制空权。

飞行员们已经接到了绝对禁止使用无线电进行通话的命令，由于担心遭受敌机的轰炸，在战斗开始后，航空母舰上将不发出任何无线电返航指示信号，飞行员们得自己凭经验返回出发地点。

在第2鱼雷机中队的待命室里，飞行员们无聊地斜坐聊天，有些人在打扑克，还有些人在大躺椅里继续睡觉。有几个人则盯着墙上挂着的高加索地区地图，抽着烟在讨论着这一地区的战争形势。

奥匈陆军和高加索国民军一起与苏俄军队沿科拉河一线展开激战，在战争爆发之后的三个月里，已经有近30万的奥匈军队进入到顿河和高加索地区。苏军的攻势被暂时止住了，但越来越多的苏军进入到这一地区，现在他们在这一线的总兵力已经超过了一百万人。

在乌克兰，在德军的支援下，乌克兰共和军守住了日托米尔，乌克兰政府已经南迁到敖德萨，乌克兰共和军基本上已经丢掉了整个第聂伯河防线。退守到西南部地区。

第2鱼雷机中队中队长常又廷是个身材矮壮的老飞行员，已经有6年的飞行经验了。他站在地图前，用手指着地图上正在激战的科拉河一线，解释着战场的情况，几位年青的飞行员津津有味地听着他对战场形势的分析。

“由于机场数量不够，奥地利人只能在前线配属不到两个航空兵师。大约有400多架飞机。而俄国人由于已经攻占了大半的地盘。并且占领了巴库和第比利斯等重要的城市，他们这里拥有大约1300多架飞机。由于迟迟不能得到制空权，科拉河一线的战事打得十分激烈，所以奥地利才希望出动海军飞机为前线提供支援。”

常又廷象个作战参谋似的口若悬河，好象整个战场的形势他都了如指掌的样子。但实际上海军方面对陆上的战况了解的并不多，只是知道奥匈和高加索联军经过一番苦战，总算是顶住了苏军的攻势，双方目前正围绕着科拉

河展开激烈的争夺。

“鱼雷机中队又不出动，管那么多闲事干吗？”王洪升心里想道。他站起身。到外面的甲板上去透透气，房间里面的烟味实在太浓了。天空中挂着一层薄纱般的白云，海面上刮着很凉的西北风，舰上的环境比前一段夏天炎热时不知要好了多少。战舰在以20节的高速前进，下面传来“哗哗”的波浪声。飞行甲板的后部，紧排在一起的几排飞机在阳光下面闪着光，有一部分飞行员则或蹲或坐在甲板上，和舰了的地勤人员扯着闲话。一边看着机械师们在检查飞机。

王洪升注意到了升降机旁已经升上来了大量的航空炸弹，每四颗一摞摆放在弹药架上。有250公斤的航弹，还有一些战斗机挂载的60公斤小型航弹。

“看来很快就会参加战斗了！”他想到，实际上他们更愿意去和日本人去作战，那个国家正在侵略中国。实际上俄国人也在侵略中国，但大多数中国人却不那么仇视俄国，因为俄国人只是在侵占中国的土地。并没有想过要鲸吞中国，整个儿奴役中国人，但日本人却想这么做，也正在这么做。

当一点也没有生存空间时，中国人的反抗就变得十分强烈起来。

“呜哇。呜哇……”

“战斗警报。立即进入战斗岗位。”

军舰上突然发出的战斗警报在刮着风的飞行甲板上回响，高音喇叭里响起舰长萨师俊的声音。水兵们戴上钢盔，穿上救生衣，源源不绝地拥上拥挤的甲板，有的跑向炮位，有的赶到了飞机边，甲板上的消防队则把消防水带展开在甲板上。

王洪升不紧不慢地回到了待机室里，他们的飞机还在甲板下面，就是想出动也不是现在。

“第3战斗机中队和第3俯冲轰炸机中队，立即登机！”高间喇叭里传出航空指挥官的命令。战斗机飞行员们从椅子上跳起身来，厚重的皮靴登登登地在木质的甲板上震响着，脸上带着紧张而热烈表情。

这一次，是他们中大部分人第一次参加真正的战斗。

王洪升跑回到第2鱼雷轰炸机中队的待命室里，队长常又廷却不见了踪影。

“中队长呢？”他向林朝华问道。

“去了上面开会，是不是我们也要有行动？”林朝华说道。

鱼雷轰炸机中队待命室的气氛有些异乎寻常，大多数人在抽烟，有些人在嘀嘀咕咕，猜测可能会执行轰炸任务。菲亚特br.22也能挂载两枚450公斤的重型航弹，执行水平轰炸任务。飞行员们在紧张地等待着。

门打开了，常又廷上尉跟在一位奥地利航空兵少校和一位舰上的少校参谋在他身后走进了作战室。

“有新任务了，现在请奥利少校和沈参谋给大家作任务说明。”常又廷说道。

室内的飞行员们面面相觑，这事还真的让他们给猜中了。

奥利少校走到挂在黑板上的大地图前，叽里呱啦说了一大通，中国航空队里都有奥匈或是德国的顾问或是飞行教练，飞行员们也大都能听懂一些德语。不过，奥利少校说话带着很浓的口音，而且语速很快，大多数人都没能

听懂他到底在说些什么。不过，看到他拿红笔在地图上划的那两道直线，大家还是明白可能是要去轰炸苏军在科拉河一线的阵地。

沈少校给奥利的话作了翻译，任务已经很明确：航空母舰上的4个鱼雷轰炸机中队将挂载航空炸弹，去轰炸苏军位于科拉河一线后方的炮兵阵地。

常又廷倒不担心找不到目标，奥匈航空兵在前面开路，他们在后面跟随行动就行。

整个中队的36名正式机组人员在常又廷的带领下，向阳光下刮着东北风的飞行甲板上跑去，整个特混舰队正在迎风转向，以“马其顿”号、“摩拉维亚”号、“江苏”号、“福建”号四艘航空母舰为首的舰队以及外围一大圈护航的战列舰、巡洋舰和驱逐舰，全都平行地以30节的高速在海面上前进。先期出发的战斗机中队正在舰队的上空进行编队，俯冲轰炸机中队还正在起飞，天空中是密密麻麻的机群。

在飞行甲板侧后方，一架架鱼雷轰炸机正在通过升降机被从下面的机库送到飞行甲板上面来，机械机和地勤人员正忙着打开折叠着的机翼和给飞机腹部安装上航空炸弹。

战斗要开始了。

61、高加索空战（三）

甲板上的空勤人员在向飞行员们打着招呼，说些祝福的话。王洪升和两个同伴爬上了飞机，钻进了座舱里。

“嗨，吃个槟榔吧，有助于提神！”身后的观察手兼通讯手林浩递过来一块槟榔，海航的大部分飞行员都来自福建，都有吃槟榔的习惯。

“好啊，我们准备要去炸俄国佬了！”王洪升把槟榔果扔到了嘴里咀嚼着。

“没有问题，我早就想收拾他们呢。”林浩后面说道，他又转向对最后面的投弹手杨自行说道，“得扔到敌人的头上。”

飞行甲板上12架鱼雷轰炸机位于最后的位置，前面还有大约二十多架飞机在等待起飞，时间还早，发动机在轰轰作响，鱼雷机上挂载了两枚重型航弹，机翼的一半还叠在机身上，它们要等到战机停在了出发线上才能够再放下。

菲亚特br.22是一种双发轰炸机，最大航程有2800公里，比一般的战斗机习得要远得多。飞机上装备有2挺12.7毫米机枪和一门20毫米机关炮作为自卫武器，也可以参加空战。不过由于机身过大，盘旋性能和转弯性能很差，飞行员们谁也不会轻易拿它去和灵活的战斗机去进行空中格斗。

在机舱里等了大约半个小时，才轮到王洪升的座机出发。

航空指挥官在舰桥上扬起手中的红旗，示意：“准备起飞！”

王洪升略微松开些刹车，飞机缓慢地滑到了起飞线的位置。鱼雷机由于重量很大，起飞线比战斗机和俯冲轰炸机都远得多。他抬头看着舰桥上的指挥官，见到他扬起了白旗，这是开始起飞的意思。于是他把目光转向了甲板上的起飞指挥官。

甲板指挥官在手里急速地摇动着指挥棒，示意他打开油门。增大引擎的转速。大约20秒之后，他把木棍向正前方一指，这就是给飞行员下达可以起飞的命令了。

王洪升把引擎开到全速，飞机开始在甲板上快速滑行，速度越来越快。

王洪升的起飞并不是很顺利，他的动作有些迟缓。也许是有些紧张的缘故。这架菲亚特br.22轰炸机在离开甲板后，机身有些下沉，在距离海面不到10米的地方才又摇摇晃晃地开始向上爬升。他把方向舵稍微右转，飞机侧着身子开始升上天空。天空一片蓝色，刺眼的阳光正好从正面照了下来。

应中方的要求，意大利人把座舱盖改成了奥匈式的一体浇铸的弧形座舱，飞行员的视野十分开阔，他收起了起落架和辅助起降的襟翼，看了两眼正在不停摆动的仪表盘。驾驶飞机驶上大约距军舰大约两千多米远的地点进行编队。

在大约1200米的高度，整个中队在平飞盘旋，等待着之后起飞的战机加入编队，担任护航任务的战斗机在更高的地方盘旋编队和巡逻。

中方两艘航母上几乎所有的战机都出动了，奥匈方面却能留下两个中队的战斗机来为整个舰队护航。这就是排水量更大的航空母舰的好处，他们的航母排水量超过了40000吨，能比“福建”号多携带42架战机，可以保留一个战斗机中队进行护航。

王洪升能够看到在距离他很远的海面上。已经变得如同是几张长凳一样的航空母舰上，起飞工作还在慢腾腾地进行着。时间在慢慢消失。大约二十分钟后，全部的鱼雷轰炸机才全部完成了起飞。

随后，一个俯冲轰炸机中队14架俯冲轰炸机和一个鱼雷机中队的12架轰炸机在16架战斗机的保护下，开始编队朝着东方偏南方向飞去。

高加索地区位于黑海与黑海之间，境内基本上都是山地，但靠近里海的巴库油田却是世界上最大的油田之一。每年的原油产量超过了1500万吨。高加索联邦在欧战末期从俄国独立，凭借着丰富的石油资源，高加索联邦的经济一直相当富裕，不过，除了石油工业比较发达。其它的工业体系并不完善。

根据从陆军提供的情报，在高加索地区的苏军大约有35万人左右，另外还有苏俄里海舰队的支持。高加索联邦在战前陆军规模大约在35万人左右，但现在已经损失了近一半，在得到了奥匈陆军的增援后，总算是在科拉河一线挡住了苏军的进攻。

第一批出发的战机正在与苏俄空军展开激战，根据从封锁线电里听到的情况，苏军出动的战机数量要比奥匈方面多一倍，不过，由于奥匈战机在性能上要优于苏俄空军战机，所以双方现在正打得难解难分。

从黑海起飞地点到达战区上空，大约距离在350公里左右，飞机以巡航速度飞行，需要一个小时。大约20分钟后，王洪升在前面的下方看到了白色的海岸，到了陆地上之后，下方的景色变得丰富起来。高加索地区到处都是高耸入云的巨大山峰，有许多山峰上面覆盖着长年不化的白色冰川。

有几条狭窄的山谷从西向东漫延，可以分辨出几条公路的样子。

在进入陆地后，飞机上的无线电允许开机了，又过了十几分钟之后，里面传来常又廷上尉的声音：“十分钟后抵达目标区域上空，各机准备，跟随在奥匈轰炸机编队之后进行投弹！各编队长机注意观察下方目标。”

两个中队的战斗机开始加速向前飞去，还有两个中队的战斗机在伴随着轰炸机编队上方飞行，以保护轰炸机的安全，使他们免于遭到敌人战斗机的攻击。

王洪升他们赶到战场时，先期抵达的战机已经进行了一个半小时的空

战，大家都已经开始收兵，第二批起飞的战斗机编队正好赶上了空战的尾巴，这些生力军一拥而上，呼啸着冲向油料所剩不多的苏军战机，打得敌人落荒而逃。

“注意前方，各轰炸机准备投弹！战斗机注意保护！”耳机里传来大队长的声音。

王洪升朝前面的下方看了一眼，地面上腾起一团一团的火球，俯冲轰炸机中队已经开始了攻击，地面上敌人的防空火炮和机枪在喷吐着火光，一团团的黑烟在前面下方大约200多米的地方炸开，天空中划过一道道炮弹带出的白色曳光。

“好了，准备投弹，保持方向！”身后的观测手林浩说道。

王洪升把飞机控制在1200米的水平高度。

“放！”随着林浩的声音响起，他感觉飞机一轻，然后开始把飞机向上拉起。不过，他感觉那两枚炸弹应该越过了目标，投偏了。

62、高加索空战（四）

王洪升把飞机拉到4000米的高空，飞机开始侧着身子向左盘旋，他们已经完成了投弹，准备返航。

“308，注意左下，发现敌机！”

王洪升低头一看，左前下方大约3000米的高度出现了4架飞机，正在突入战场，接着又是4架，后面似乎还跟着4架，足足有一个中队。

王洪升的心脏突突乱跳，自己差点一头就撞进了敌人的机群，他急忙一拉方向杆，向右急转，想掉头尽快逃走。敌机似乎也发现了他们，开始转向和爬升，机翼上的红星标志特别显眼。俄**机使用的是绿色涂装，而奥匈军机则使用的是灰色涂装，海军飞机更是蓝灰涂装，从外表上很容易就区分出来。

敌人的战机分成两组，一组4机编队直接开始追击王洪升的308号机和307号机，王洪升在加速向右上方爬升，想尽快摆脱敌机。可是敌人显然是战斗机，无论是速度还是机动性都要高出菲亚特br.22轰炸机，很快就追了上来。

王洪升无奈，只好又开始向下做了一个s形机动翻转，敌人的战机已经咬住了他，子弹嗖嗖的从头顶飞过，他感觉浑身冷汗都冒出来了，每一个毛孔都在冒着凉气。

四架敌机呼啸着从他的头顶飞了过去，似乎没有打中。

前面又有4架敌机出现，迎头拦截过来。王洪升也管不了这些了，心一横，迎着敌机就冲了过去，也顾不上瞄准，胡乱地向前方一直不停地开枪和开炮，对面的敌机前面也闪烁着火光。显然也在开火。

双方就这么头对头冲向对方，不过，俄国战斗机飞行员似乎没有与他同归于尽的打算，最终呼啸着从他的飞机下面钻了过去。

“我们的战斗机拦住了敌人！”林浩在喊着，“不过，我们的飞机似乎受了伤。”

王洪升似乎也感觉到飞机刚才震动了几下。飞机的伤情似乎并不严重，敌人的子弹并没有打到要害部位。他现在终于调过头来，足了油门向着黑海方向拼命逃窜。谢天谢地，由于战斗机的支援，他总算摆脱了敌人的追击。

“我们刚才好象击伤了一架敌机。”杨自行在后面说道。

“管他娘的，只要我们能平安回去就好。”王洪升说道，他现在可没心情管什么战绩的问题，只要能活着就是最好了。

总算是脱离了战场，那边双方的战斗机还在激烈地交战之中。王洪升把飞机拉升到了5000公尺的高空。把航速保持在了410公里。谢天谢地，总算是平安啦。他侧过头看了看两边的机身和机翼，上面似乎多了几排弹孔，特别是左边的机翼，竟然被打穿了两排。还好，这种轰炸机的结构还算结实，并没有什么大碍。

身后的林浩对照着地图判断了一下目前的位置，之后。王洪升略微调整了一下方向，然后向大海方向飞去。

在得到了海军航空兵的支援之后。奥匈-高加索联军逐渐掌握了天空的主动，奥匈-高加索联军在科拉河一线粉碎了苏军的进攻，总算稳定了战局。随着奥匈增援部队源源不断地被派往高加索、库班草原和顿河下游地区，苏军的攻势慢慢被遏制住了。

海军对高加索地区的空中支援一直持续到了十月中旬，期间，中国海军航空兵共出动了800多架次。共损失了35架飞机，有26名飞行员牺牲。

奥匈皇帝专门向中国海军颁发了勋章，并高度赞扬了两国之间“用鲜血凝成的友谊”。高加索空战也让中国海军航空兵经受住了实战的考验，显示出中国航空兵拥有并不亚于德奥两国的技能和战术素养。

随着高加索沿岸机场的陆续建成和投入使用，奥匈方面已经有6个陆军航空师大约1500架飞机抵达高加索战场。渐渐掌握了空中的主动权。第4航空舰队的海军航空兵也顺利地完成了使命，开始撤回国内进行修整。

在此期间，德国海军在北大西洋进行了两次大的行动，并与英国海军进行了两场小规模的战斗，双方互有损失，不过都无关大局。德军目前的重点在东线，西线只是偶尔有一些小规模的战斗。随着德军逐渐完成动员，东部的战局逐渐稳定了下来。

德奥两国由于准备不充分，需要时间完成新组建部队的训练和装备，而苏军则在经历了长达近四个月的不断进攻后，也需要进行大规模的调整。整个战场的形势逐渐沉寂，交战的双方都在积蓄力量，准备下一次的大战。

在远东，中国经过两年多的全面抗战，与日军进入到相持状态，随着西部紧急建设的近160多家工厂的陆续开工，中国的国力反而有了明显的提高。由于战争的爆发，国内各种势力空前团结，国家反而在战争期间逐渐完善了各地的行政机构，逐渐在建立后备役训练和教育体制。

随着战争的进行，中国陆军正规军的规模已经扩大到了450万人，并重新统一改称为国防军。而且随着军工生产的快速发展，国内生产已经能够保障部队的装备和战争中的弹药消耗。不过，飞机、汽车和装甲车、坦克等技术兵器的生产并没有显著的提高，飞机产量每月只有260架左右，坦克生产每月只有不到100辆，稍好一点的是汽车生产，每月的产量增加到10000辆以上，但还远远满足不了部队的需求。

由于欧洲战争的爆发，日本和英国切断了中方的石油进口来源，目前中国只有玉门和延长两座油田，每年的石油产量只有30万吨，远远不能满足战争的需要。在德国巴本集团的帮助下，中国在山西、内蒙、河北、河南、重庆、江西和贵州等省陆续兴建了十六家大型的氢化厂，利用煤炭为原料，开始大规模生产人造石油。

目前，中国每年的人造石油产量达到了120万吨，在这些氢化厂全部建成投产之后，中国的人造石油产量会达到每年500万吨左右，基本人能够满足战争的需要。

在奥匈的整个战略上，尽快打通印度洋上的航道，并取得与中国之间的联系被置于优先的地位，当然，这个战略主要是由海军来负责实施。

在德奥的攻势下，英军已经完全放弃了埃及，目前固守在英属东非和英属索马里兰，由于有海军的支援和物资补充，德奥方面一时还无法完全清除北非的英军。不过，在阿拉伯半岛，奥匈第七集团军第4军正在越过约旦，向伊拉克地区进军。

63、战略

李海顿强烈反对德国陆军总参谋部所提出的全面入侵苏俄的作战计划。

德国陆军总参谋长哈德尔上将和副总参谋长保卢斯上将在战争爆发后就开始制订一个全面消灭苏俄社工党政权的作战计划，作战计划相当可行，德国陆军准备动用260万陆军，奥匈方面出动150万人，再加上乌克兰。顿河和高加索、芬兰等国加起来50万人，总兵力高达460万，预计在半年内攻占包括莫斯科在内的全部苏俄欧洲领土。

这个作战计划相当可行，但却不符合德奥两国的政治和经济利益，首先是花费巨大，其次，就算消灭了社工党，又能把俄国怎么样？这反而会促成俄国的统一。

德国陆军的高级将领们确实够职业，但也确实缺乏政治头脑和远见。

“我们的战略意图只是为了维护和保障乌克兰、顿河和高加索等国的独立地位及领土完整，这对于德国和奥匈帝国的国家安全是有利的。所以，我认为对苏俄的战争目前应该局限于乌克兰、顿河、高加索和芬兰境内，我们的目的只是为了消弱苏俄，而不是消灭他们。我们替俄国人推翻了社工党政权，又能得到什么？一个统一的俄国，他们很快又会变得强大起来，再次成为我们的敌人。”李海顿亲自到柏林，在德国最高军事会议上发言，“我们需要一个四分五裂和互相敌对的俄国，而不是想要去怎么帮助俄国人统一。这是根本的国家战略，一切军事计划都是为达到这一战略目的。朱亚什维利急于恢复沙皇时期的统治这可以令人理解，但法国人参战实在有些失去理智，看来在法国执政的‘人民阵线’确实不能以常理度之。”

“按照您的说法，我们就应该放任苏军对其它国家的入侵？”德国陆军大臣勃洛姆堡说道。“这样的话，东线的战争会变得十分漫长。”

“我们并不是要放任苏俄的侵略，所以要遏制住他们的攻势，当然，我们需要重新把乌克兰人、哥萨克人和高加索人武装起来，今后东线作战的主力是他们。我们只是起辅助作用，目的是不让苏俄能够打垮他们。战争只要不漫延到我们的国境之内，并不会给我们造成多大的损害，相反，这反而更有利于我们的工业品和军火出口，有利于我们的经济增长。”李海顿说道：“我们今后的主要战场是在海上，我们需要打败英国和日本，很可能还要再加上美国人。”

“您是说美国人会参战？”

“当然，他们是不会坐视我们的胜利的。”李海顿嘴角带着一丝嘲笑的意味。“他们希望我们在这场战争中受到消弱，与英国人、法国人和俄国人打得精疲力竭，然后再出来以救世主的面目出现，来收拾残局。可惜，我们会再

次让他们感到失望的。”

德国现在显得比较惨，再次被日军占领了除了安南之外，所有的太平洋地区的殖民地，令日本人感到不快的是澳大利亚赶在日军到来之前。抢占了新几内亚和俾斯麦群岛。德国人对目前的状况十分不满，但手又伸不过去。

威廉二世数次公开扬言。表示德国一定会报复日澳。

现在的问题是，德国海军想要重返亚洲，必须先迈过英国这道拦路虎，于是西线的作战计划被提到了日程上来。

德国每年的钢铁产量为每年3300万吨，而奥匈的钢铁产量是1800万吨，其中每年大约需要进口一半的铁矿石。也就是说每年需要进口近6000万吨铁矿石才能保证国内的钢铁生产。奥匈的铁矿石进口多半来自乌克兰和顿河共和国，部分来自于非洲的奥属刚果殖民地，而德国的铁矿石进口八成来自北欧。部分来自于乌克兰。

德意志第二帝国皇帝威廉二世的权力虽然受到议会和政府的限制，但却对国内政策特别是军队拥有无以伦比的影响力。由于在欧战中获胜，威廉二世被视为一位德国历史的伟大皇帝。但由于天生的缺陷。他自己并不能象恺撒或拿破仑那样亲自在战场上统率大军，被其视为终身憾事。这些并不妨碍他对于插手军队建设的热情，德国海军目前正在建造的四艘“沙恩霍斯特”级战列舰即是这位皇帝插手海军装备之后的“杰作”。

德国海军在改装四艘“约克”级航空母舰之后，只建造了两艘“齐柏林”级航空母舰，在战争爆发后，海军大臣兼海军总司令雷德尔上将发现德国海军的航空母舰数量根本不足以应对目前大规模海战的需要。于是雷德尔下令暂停“沙恩霍斯特”级战列舰的建造，并希望利用这四艘已经快完工的舰体来改造成航空母舰。

德皇反对雷德尔的建议，但奥匈皇帝却在对雷德尔进行声援。在李海顿看来，德国海军目前的战列舰实在有些太多了。由于战争的爆发，原来计划准备退役后拆除的“国王”级战列舰又被重新拖入船坞，进行现代化改装。虽然德国五艘“巴伐利亚”级战列舰在远东遭受重创，但得到的情报是两艘被炸沉的战列舰在打捞出水后还能够修复，再加上五艘已经完成现代化改装的“马肯森”级战列舰和快要服役的五艘“德意志”级战列舰，德国海军总共拥有19艘战列舰。

由于航空母舰的出现，战列舰已经沦为了“鸡肋”般的角色，在另一个时空中，由于德国海军得不到足够的舰载机和因为限制没有建成航空母舰，所以并没有使用航母的经验，所以对于航空母舰的重要性认识不足。但在这个时空，德国海军本身因为拥有四艘改装的重型航母，在实践中已经意识到了航母的巨大优势，因为战争的需要，所以雷德尔上将希望利用四艘快要下水的战列舰舰体来改装成航空母舰。

虽然现在的德国不差钱，但建造花费巨大而且每年保养费用高昂但在海战中却起不到应有作用的战列舰确实是一种巨大的浪费。

威廉二世批准了德国海军将按照奥匈海军“罗马尼亚”级航空母舰紧急建造六艘重型航母的建造计划，但却反对把正在建造的战列舰改装成航空母舰。于是雷德尔下令船厂暂时停建战列舰来对手皇帝的命令。

德国皇帝暂时拿雷德尔也没什么办法，总不能战争才刚开始，他就无故解除海军总司令的职务吧。

就这个问题，两人处于僵持之中。

64、出埃及

为了获得更有利的战略位置和保障原料运输线的安全，德国总参谋部正在策划对丹麦和挪威的进攻，海军总司令是这次作战的主要策划者之一。

德国钢铁厂大约三分之一的铁矿石原料来自北欧，但每当冬季波地尼亚湾的港口封冻后，其中的大约百分之七十需要经由挪威的纳尔维克港输入德国。而北海通往挪威海的水道则是德国舰队突破英国海军的封锁，进入到北大西洋的必经之地。

根据最新的情报，英国海军正在试图入侵挪威，并开始在挪威水道进行大规模的布雷行动。虽然挪威是中立国家，但英国人的行动显然触犯了德国的根本利益。威廉二世对于是否出兵入侵丹麦和挪威态度显得有些犹豫，怎么说对于中立国家的侵犯会损毁德国的形象，他希望通过外交手段来达到迫使丹麦和挪威同意德国在这两个国家驻军和使用他们的军事基地的要求。

这显然无法通过和平手段来做到这一点。

当种种迹象表明英法联军正准备登陆挪威，并且英**舰在挪威沿海活动愈发频繁，很有可能会采取进一步的行动时，原来还摇摆不定的德国皇帝终于下决心出兵入侵德国人视为亲戚的北欧中立国家。

且种种迹象表明由丘吉尔领导的英国海军部正准备进一步行动时，他这才下定决心入侵中立的北欧国家。

“英国人一直在用仇视的眼光来看待德国的崛起，这次又迫不急待地跳了出来，妄想通过一场战争来削弱德意志帝国，使我们还回到过去分崩离析的老路上去，我们绝不能让该死的英国人阴谋得逞！”威廉二世愤怒地说到，这位维多利亚女王的外孙似乎对于英国高层一直对德国怀有敌意而感到愤愤不平。毫无疑问。英国人一旦成功占领挪威，德国的工业生产将会受到严重的打击。

在止住了苏军的攻势之后，德国总参谋部把目光又重新转向了西线，做为进攻法国的前奏，德国必须先清除来自于北方的威胁。根据计划，在占领丹麦后。挪威距德国之间仅仅相隔了一条斯卡格拉克海峡，相对而言，英国人还需要在海上走一天半的路程。

在这个世界，德国海军的实力要比英国要强大一些，实际上德国对挪威的入侵并不会遇到多大的麻烦，英国方面也不会冒着巨大的风险让海军在挪威海与德国海军来进行一场海上决战。

奥匈方面准备出动两个山地师以配合德军在挪威的军事行动，当然，战役并不会立刻就会发起。随着冬季的到来，整个东线的战局又和一战时期一样陷入停顿。虽然现在的科技和工业水平比一战时期有了很大的进步。但是人类还是很难克服由于严寒、积雪等自然现象所造成的困难。

苏伊士航道的清理和疏浚终于完成，奥匈东地中海舰队正在红海进行扫雷作业。英国人在撤退时不仅堵塞和炸毁了苏伊士运河航道，还在红海上布设了几个雷区，这一水域还是充满了危险。

奥匈海军在国内组建了新的远东特遣舰队，由维尔莫茨.扬克尔海军上将担任舰队司令，整个舰队包括第1、第4航空舰队，第3战列舰队，第4、第7、第9、第11巡洋舰队。其中包括四艘航空母舰、两艘战列舰、两艘重巡洋舰、八艘轻巡洋舰和16艘驱逐舰，以及第4潜艇联队38艘潜艇。同时还有30

多艘辅助船。

这几乎相当于奥匈海军将近一半的海军力量，从这里也能看出奥匈在战略上对于印度洋及远东的重视程度。

中国舰队将与奥匈舰队一起行动，随着两艘战列舰完成了修复和改装工程，“定海”号和“靖海”号战列舰动力系统增加了百分之五十，总功率达到了180000马力，能够推动这级排水量42000吨的战舰以30节的航速在海面上航行。由于计划中的150毫米高射的研制仍然没有完成。中国海军两艘“镇海”级战列舰的副炮被拆除，换装成了八座双联的127毫米高平两用炮，另外加装了8门单装的安萨尔多90毫米高射炮，同时加装了16座四联装40毫米伊斯莱亚高射炮和24座双联装20毫米高射炮，其防空火力得到了极大的增强。

中国舰队包括两艘航空母舰、两艘战列舰和四艘巡洋舰。另外奥匈海军向中方赠送了8艘“岛”级驱逐舰，另外还有12艘辅助船。其规模虽然比奥匈远东舰队小了一半，但根据评估，其实际的战力几乎已经接近于意大利舰队的水平。

英国在战前向远东派出了以两艘“复仇”级战列舰和“声望”号战列巡洋舰、“无敌”号航空母舰以及六艘驱逐舰组成的z舰队，这是扬克尔所要对付的目标。根据情报，日本海军也应英国人的请求向马六甲派出了一支“南遣舰队”，其中包括两艘航空母舰。

实际上，英美两国在远东的海军力量都不足，美国在菲律宾的远东舰队拥有四艘建于一战期间的老式战列舰，而英国人的z舰队也根本不是奥匈舰队的对手，甚至中国舰队都能够消灭他们，奥匈远东舰队的对手主要是日本联合舰队。

11月22日，奥匈远东舰队浩浩荡荡地穿过苏伊士运河，进入到红海。德奥联军在经历了半年的战斗后，已经完全控制了红海两岸。驻埃及和西奈的奥匈陆军航空兵为舰队派出了数十架战斗机进行空中巡逻，另外，两个航空师近450架战机也都处于待命状态，随时准备应付可能发生的意外情况。

由于飞机的航程越来越远，从英国人控制的苏丹、沙特等地起飞的轰炸机还是有可能对进入红海的舰队进行轰炸的。事实上，奥匈军方有些过于小心了，英国在中东的空军力量并不强，而且根本没有配备中远程轰炸机。但在这个时候，谁也不敢掉以轻心。

11月26日，浩浩荡荡的远东舰队在驻埃及、西奈和亚丁以及驻索马里的德奥陆军航空队的保护下，安全的驶过苏伊士湾、红海进入到亚丁港进行补给和休整。

现在摆在奥匈海军司令部面前的难题是先进入到波斯湾还是直奔远东？

65、印度洋

海军司令部从皇帝那里得到的建议是，尽可能地先扫除和占领英国人在印度洋上遍布的军事基地，最好能够吸引英日舰队前来增援。

索科特拉岛距索马里东南端的瓜达富伊角仅有不到150海里，扼守在红海入口的咽喉部位，地理位置十分重要。这里本属于马赫里苏丹国所有，英国人意图从苏丹手中购买该岛遭到拒绝后，于是就强行侵占了该岛，并作为印度洋上的补给和军事基地。

索科特拉岛是阿拉伯地区第一大岛，面积大约有3650平方公里，岛上大约有30000居民，以阿拉伯人为主。英军原来在岛上修建有坚固的防御工事，并驻扎有一个旅的海军陆战队。由于英军已经从索马里撤退，而且英国海军预见到了可能要被迫放弃这里，所以守岛的驻军已经大部分撤退，只留下了大约一个连的防守兵力。

扬克尔原本打算先对索科特拉进行一次试探性的进攻，没想到飞机刚刚抵近群岛上空，守岛的英军干脆就投降了。没费吹灰之力就占领了索科特拉，让扬克尔感到很奇怪，等到他乘坐一艘驱逐舰登上这座海岛，就明白了英国人根本没有想到这守住这里。岛上的重要物资都已经被搬运一空，一些重要的设施都被炸毁，只是象征性地在岛上留下了一支部队。

扬克尔感觉到一丝危险的意味，有消息证实日本人已经派出了他们的航空舰队南下，足足有四艘航母，现在不知道躲在印度洋上的某一个角落等待

着给他的舰队发出致命一击。飞机和航空母舰的出现让海战完全变成了另一副模样，首先暴露目标的舰队会处于巨大的危险当中。

这和战列舰时代完全不同，那时候。率领着两艘“马肯森”级战列舰的扬克尔有着绝对的自信，打不过还可以跑，“马肯森”级的速度要比一般的战列舰快。但是现在，飞机只用一个小时就能飞行过去一天的航程，只要在敌人的飞机打击范围之内，战舰根本就无法摆脱飞机的攻击。

一般而言。象他这样的战队总司令应该呆在海军基地里，制定战略并发号施令，很少亲自指挥舰队作战。但现在不一样，他要进行一次远征，而对前路一无所知。

“长官，中国人过来询问我们下一步行动的方向。”回到舰上，阿明.斯帕希奇少将过来对舰队司令官说道。

“我们得在这里先等一阵，等到海军陆战队过来接手索科特拉岛的防御。”扬克尔上将说道，“另外命令潜艇部队分别向锡兰、查戈斯群岛、塞舌尔和马斯克林群岛派出侦察力量。”

“我们直接进攻锡兰吗？”斯帕希奇问。

“不。我们先去清除英国人和法国人在非洲岛屿上的基地。”扬克尔说道，在桑给巴尔海军基地，德国和奥匈东非舰队驻扎在那里，从英国人在塞舌尔和毛里求斯的海军基地起飞的侦察机一直在监视着他们的行动，让德奥舰队的活动很不自由。

“可是，中国人急于回到远东作战。”斯帕希奇说道。

“那是他们的问题，现在他们得听从我的命令。”扬克尔说道，印度洋基本上是英国人的天下。但印度洋上的岛屿并不多，如果占领了马达加斯加附近的几个群岛。基本上就堵住了一半的印度洋的出口，这样就能轻易地切断印度洋通往非洲的海上运输线，英国人不得不绕道太平洋来保持与印度的联系，这将增加一半的路程。

这也是帝国海军的战略之一。

奥匈海军在马达加斯加岛北部的苏亚雷斯港建有海军基地，该港水深潮平，是印度洋上著名良港。它距马达加斯加岛的最北端只有20余海里。要进入该港只能通过一条只有四分之三英里宽的水道。海军在这里构筑了大量的岸防工事，另外还修建有两座机场。

英国皇家海军的主力被德国人牵制在本土，他们在印度洋和太平洋上的兵力十分薄弱，当奥匈舰队开进印度洋之后，一下就改变了这一地区的兵力对比。英国人和法国人在这一带有一支弱小的巡洋舰队。根本无法与奥匈海军抗衡。

“我们需要慎重一些，日本人的海军组织得不错，他们现在拥有9艘航空母舰，比英国人要强得多。从对青岛港的德国舰队的进攻可以看出，他们还善于进行偷袭。”扬克尔说道，“我们要慢慢向东推进。”

“我倒认为日本人成不了什么大事，他们的野心太大了，本身的工业基础就相当薄弱，还想吞并中国的领土。现在他们的物资供应已经开始出现匮乏，他们无法坚持长期的战争。我认为再过两年，中国人就可能开始发动全面的反击了。”斯帕希奇说，“虽然日本海军现在表面上看起来很强，但在经历过几次战役的消耗之后，他们就会损失殆尽。”

“正是如此，实际上我们不应过早地就与日本海军进行全面较量，现在的

重点是清除法国人和英国人在印度洋上的据点。”扬克尔说道。

“但是皇帝似乎急于打通与中国的联系。”斯帕希奇说。

“他是想借助中国的陆军力量，我们可没办法向远东和太平洋地区派出大量的地面部队。”扬克尔说，“在陆地上的作战，还需要中国人去出面，他们有足够的兵员。”

一个星期之后，海军陆战队派出第11旅接手了索科特拉岛的防御，并派出大量的工程人员开始修复岛上的军事基地，奥匈特混舰队在移交了防务后，重新启程，沿着索马里海岸，准备进攻塞舌尔群岛。

向南进军的路程开始变得艰险，12月5日晚，舰队在英属东非附近海域曾遭受到潜艇的攻击，幸好鱼雷没有击中任何目标。驱逐舰队在海面上忙碌半个晚上，深水炸弹轰轰作响，最终也没有炸到那艘潜艇。英国人，也有可能是法国人和日本人在袭击之后，潜入水下早已经偷偷地溜走了。

舰队总算是安全地抵达了桑给巴尔，不过，他们需要等到海军陆战队到来之后，再开始向那些英国人盘踞的岛屿发起进攻。

66、中国工业

自从战争爆发之后，日本海军在偷袭了青岛港之后，派出第二舰队封锁了胶州湾外海，把整个港口都封锁了起来。日本人妄图复制他们在日俄战争时期的战术，可惜，由于中德航空队的轰炸，他们在龙口登陆的企图被挫败。

中方在欧洲战争爆发后才先后向日苏两国宣战，但却并没有向英国和法国宣战。当英国舰队伙同日军开始入侵广州，这才被迫向英法宣战，全面卷入到这场世界大战之中。由于有英军的配合，广州很快沦陷了，但英日海军进犯北部湾的企图却被德奥中三国联军全力给击退了。

因为新的同盟关系，德国宣布将青岛和厦门等在中国的租借地全部交还给中国，中方军队进入青岛，与德军一起在胶东半岛组成联军，全力抗击日军的入侵。在开战前，德军在青岛的远东舰队主力拥有五艘战列舰，四艘巡洋舰，十二艘驱逐舰以及六艘潜艇等舰艇共60余艘，加上在港内躲避的中国舰队，这里聚集了大约近百艘各种舰艇。在日军的空袭中，大约有二十余艘军舰被击沉或是被迫开到浅滩“坐底”，其后大部分沉船被打捞开始修复，“美梅尔号”巡洋舰和两艘驱逐舰由于损伤严重，失去了修复价值，而被放弃。

德国在战前在胶州半岛共修建了六座机场，这对于整个胶东半岛的保卫战相当有利，在德国“志愿航空队”和中方第2、第12航空师进驻青岛后，加上青岛原来的德军一个飞行团，中德方面在山东地区的战机总数已经达到了1200架，完全掌握了这一地区的制空权，这也让日军原来的登陆企图最终宣告失败。

在这个时空。中国并没有爆发大规模的军阀混战，国内局势相对平稳，虽然地方势力很强，最少表面上还保持着国家的统一和稳定。

在欧战后近二十年的时间里，中国经济总体上还保持着较快的发展速度，不过由于最初的工业底子相对薄弱。在工业生产上相对于日本大约有一半的差距。由于政府干预较少，中国的经济基本上处于资本主义原始的积累阶段，纺织、粮食加工、烟酒、发电、煤矿开采、建筑材料等关乎民生的行业发展较快，而钢铁、冶金、机械制造、重化工、造船等需要大量资金和技术投入的行业发展相对滞后。

在战后，中国从德奥得到了大约75亿马克的援助资金，但这些资金的三分之一被北洋政府用于维持政府的收支平衡，大约三分之一用于维持大约50万中央陆军的装备和日常开销，用于基础建设投入的资金大约只有20多亿马克。

即使这20亿马克，也主要投入到了铁路、公路、航运、水利等基础设施建设当中。真正投入工矿业生产的只有3亿马克左右，正在带动中国重工业发展的只有少数德奥大财团和中国的几大财团合作开办的数十家工矿企业。

由于中国人本身对于外国资本的戒备心理，北洋政府所制定的中外合资工矿企业章程中所规定的外资比例不得超过公司总股本的百分之四十五，所以这些工矿企业最初的投资规模并不大。

奥匈伊斯莱亚公司是在中国投资最多的外国公司，凭借着纳也纳帝国信贷银行在背后的支撑，伊斯莱亚财团在中国大约拥有二十一家合资公司的股份，也许是出于回避英国华南和长江下游势力范围或是对于中日战争的预见，伊斯莱亚财团在中国的企业主要集中在华中和华北地区。

克虏伯财团和法本化工财团是在中国投资最大的两大德国公司。法本工业集团在中国的投资主要集中在山西、直隶和江西的几大煤矿和煤化工企业，而克虏伯财团的投资主要集中在军工领域。他们与武昌钢铁厂、汉阳兵工厂、福州海军兵工厂等合作，并在江西新余和山西太原合资建立了两家钢铁厂。

奥匈帝国另一个在中国投资较多的企业是佩斯国民银行，这家匈牙利财团掌控着匈牙利大部分的铝矿生产和铝冶炼企业，他们与阎百川的山西财团合作在山西建立了中国最大的铝开采和冶炼企业，伊斯莱亚财团则与华北财团控制了中国河南的铝业生产。德国蒂森财团则控制了中国山东和钢铁和铝业生产。

借助外资，中国的钢铁产量在战前已经达到了年产200万吨左右。虽然只有日本的百分之四十，但由于在海军发展中投入较少，中国陆军的装备实际上要稍强于日军。不过，由于在开战之初准备不足，并且由于苏俄的进攻。加上日本凭借着强大的海军支援，才导致了华东部分国土的沦陷。

随着战争的进行，中国政府的效率战争中得到了很大的提高，并且加强了对国内各级政府的建设和控制，整个国家体制逐渐向战时经济过渡，民众的动员能力也得到了很大的提高。

到现在，战争已经进行了大约二年半的时间，中国陆军规模已经从开战时的130多万人增加到了450万，随着在战前和战后紧急建设的包头、重庆和昆明三家大型兵工厂的陆续投产，加上原来的汉阳、林县、太原和南宁兵工厂的扩建完成，中国本身的军工生产已经基本上能够满足目前战争的消耗了。

中国比德奥有优势的地方在于，中国是个资源大国，虽然有些矿产的储量并不算丰富，但完全能够满足战争的消耗，唯一的缺点是石油生产，目前只有延长和玉门两座油田，每年的原油产量只有35万吨左右，远远不能满足现代战争的需要。

这给了德国法本财团一个发财的良机，法本财团在煤化油技术上居于世界领先的水平，在德国就建有十几家大型的氢化厂，现在他们在中国进行大规模投资的技术转让，陆续建成了六家大型氢化厂，每年利用煤化技术，能

够生产150万吨石油产品，这极大地缓解了中国缺少石油的局面。

在战争开始之前，北洋政府就开始有计划地扩大国内钢铁、机械和军工生产，扩大武昌、宣化、太原、新余四家钢铁厂的生产规模，同时兴建了包头、邯郸、莱芜、重庆、肃州和昆明五家钢铁厂，由于战争的影响，这些企业的建设进度受到了极大的影响。到目前为止，新建的钢铁厂才刚刚完成一期建设，五家新建钢铁厂的产量加起来也只有50万吨。不过，随着武昌和包头钢铁厂二期工程的扩建完成，仅这两家钢铁厂的钢铁产量就达到了150万吨，中国国内的钢铁产量也增加到了380万吨，使得北洋政府已经有了一部分能力能够开始增加海军造船厂的建设了。

与其它的国家都不一样，中国反而在战争中开始逐渐变得强大起来。

67、积蓄（一）

1939年的冬天显得特别寒冷，海军部长陈绍宽大清早就离开了位于铁狮子胡同的海军部，前往新华门内的总统府去开会。大街上的行人很少，只有一些早起的清洁工人在打扫着马路上的积雪。

在日军逼近长城后，国务院和政府部门的大部分机关都已经迁往了西安，北洋政府已经做好了迎接长期抗战的准备，只有陆、海军部、总参谋部以及军事大本营依然坚持在北京办公。大总统段祺瑞坚持留在北京，所以总统府的大部分人员也不有撤离。

北京的大街上比战前清冷了很多，大多数富人全都跑去了西北，街道两旁的商铺大约有四分之一已经关门，北京的街头，过去闲逛的公子哥儿、富家小姐们不见了踪影，身穿军装的军人却多了起来。

在总统府一层的大堂接待厅里，一群肩膀上至少扛着一颗金色将星的陆海军将领们已经三五成群地坐在沙发上在聊着天，看来段祺瑞还没有过来，离会议开始还有一些时间。陈绍宽与客厅里熟识的将军们一一打过招呼，然后坐到了海军将领们所在的位置。

“陈总长，听说德国人有意打青岛的造船厂转让给海军部，有没有这回事？”海军军械局鱼雷水雷司司长杨宣德见到他坐下后，于是开口问道。

“有这意思，青岛造船厂是私人船厂，但政府现在一时拿不出钱来，正在与德国人进行协商，看看能不能用战争债券充抵。”陈绍宽说道，国内鱼雷和水雷制造主要是由原来的福州马尾造船厂和大沽海军造船所两家船厂来完成，由于福州造船厂的搬迁，渤海湾的防御布雷主要是靠大沽造船所来生产。产量远远不能满足需要。目前，大沽造船所正在德奥专家的指导下，对船厂进行新的改扩建。

战前海军部在渤海湾内总共有四家造船厂，天津大沽造船所、烟台海军修造船厂、威海修船所和秦皇岛造船厂，不过，由于历年来的投入不足。这四家造船厂规模都很小，只有建造一些排水里400吨以下的巡逻炮艇或是鱼雷艇一类的小型舰艇，根本无力建造大舰。

在开战后，威海和烟台的海军基地遭到日本航母舰队的突袭，损失惨重，两艘主力战列舰“镇海”号和“靖海”号被重创，被迫躲到青岛修理。

随着国内经济的发展，北京政府到1928年之后算是达到了维持国内收支平衡的状态，总算是有些能力开始加强军工生产。但每产在军工上投入的资金也仅有1000多万。这些资金基本上都被陆军部用到了扩大林县、德县和汉阳三大兵工厂的生产规模上了。海军部虽然据理力争，但每年的拨款也只能

维持福州和上海江南两家船厂的改造。

直到1934年末，海军部这才开始得到大笔的拨款，用于福州造船厂和江南造船厂的搬迁，马尾造船厂被迁往了钦州，江南造船厂和江南制造局则整体迁往了汉阳，与汉阳兵工厂合并。海军部直到这时期才有了部分资金能对大沽造船所等北方四家海军造船厂进行扩建和改造，不过。这些船厂的改造和扩建工程还没有完成，战争就爆发了。

烟台和威海造船厂在并没有遭受到袭击。随着中国海军航空兵力量的加强，在遭受几次空中打击后，日本军舰也不敢轻易进入到渤海湾附近活动。中国海军在渤海湾内的四座修造船厂也完成了扩建工程，根据规划，威海和秦皇岛造船厂的规模较小，仅能够建造排水量3000吨以下的轻型舰船。大沽和烟台造船厂则能够建造排水量在10000吨以下的巡洋舰，另外这两座船厂还各从德奥引进了一条潜艇生产线。

如果能够得到青岛造船厂，中国海军在北方一下就拥有了建造40000吨级战舰的能力。

在战争爆发后，日本舰队在中国沿海任意活动，给陆军的防御制造了很大的麻烦。日军轻易就能够在中国东部沿海任意一点登陆，集中起优势兵力，终于使北洋政府真正意识到了海军的重要性。如果不是因为日军的海上支援和在苏北的登陆，淞沪战役可能坚持的时间还要长。中国陆军在装备和训练上并不弱于日军，这也是日军在攻占南京后无力继续西进的主要原因之一。虽然芜湖在南京陷落后紧接着也被日军占领，但在铜陵一线，国防军利用山地有利的防御地形，经过反复激烈的拉锯战，挡住了日军西进的脚步。

在淮河流域，虽然徐州陷落，但在商丘至阜阳一线挡住了日军的进攻，中国陆军的两个装甲师和一个奥匈“志愿装甲师”成为了防御时的中坚力量，在这进行的数场大战，使中日双方都意识到了装甲部队在进攻和防御中所起到的主导地位。中方在努力扩大包头和汉阳坦克厂的产量，并在张家口、西安和重庆新建了三家坦克厂。

由于产能不足，中国每月的坦克产量只有60辆左右，远远不能满足战争的需要。日本方面也好不到哪里去，陆军需要和海军争夺装甲钢的资源，而且日本的机械工业与欧美等世界强国之间也有着巨大的差距，所以日本陆军的坦克生产比中国也强不了多少。

中国倒是在战争中越打越强，由于人力资源丰富，即使陆军规模达到了1000万，也不会对国内的生产造成大的影响，这是世界上任何国家都无法拥有的最大优势。经过两年多的调整，中方目前已经稳定住了战局，实际上在1939年春季之后，中日之间除了广州意外失陷外，并没有爆发大规模的会战。

日军无力再发动大的进攻，而中国则暂时也无力进行反击。整个的战事处于胶着状态。

随着在战争前后的紧急军备计划中新建和扩建的工厂陆续投产，中国的钢铁产量在1939年达到了350万吨，而预计在1940年能突破400万吨，这将会超越法国和意大利，跻身于世界强国的行列。随着工业能力的不断强大，军队和国民对于战胜日本的信心也在逐渐增强。

在战争全面爆发后，虽然从德奥得到的物资援助断绝，但德奥两国对中国的技术上的援助并没有停止，在大批德奥工程技术人员的帮助下，中国的

工业技术水平正在快速发展，在部分领域，实际上已经能够做到与德奥相当的水平，特别是在冶金和机械制造领域，正在快速接近着世界水平。

但中国海军的发展，却远远落后于世界。

俗话说“百年海军”，这实际指的是一个国家造船工业发展需要很长的发展时间，一百年这话有些夸张，但建成一流的海军国家，造船工业最少需要有二、三十年的快速发展时间。日本造船工业在政府的大力支持和补贴下，用了三十多年的时间终于跻身于世界上一流的造船国家，这才造就出了世界一流的海军。

实际上，日本海军的装备直到能够独立建造“金刚”级战列舰之前，一直落后于世界，他们一直在走“购买-仿造-提高”的道路，在此之前，日本海军自行设计和建造的主力战舰性能都落后于整个时代，起到在欧战之后，这才逐渐赶上了世界的步伐。

“造船能力象征着一个国家的综合工业能力，并不可能在一朝一昔之间就能成功，中国海军想要跻身世界强国之列，还需要漫长的道路要走。”陈绍宽想道，不过如果能够得到德国人手里的青岛造船厂，将会使中国海军实现一次跨越式的发展。

他当然不愿意放弃。

“陈总长，大总统已经到会议室，会议马上就要开始了！”王崇文的声音打断了他的沉思。

68、积蓄（二）

由于这一年多基本上都是在国内东奔西走，陈绍宽突然发现已经年过古稀之年的段祺瑞已经老了，外表上看起来比较平和，身上已经几乎看不到当年“北洋之虎”那种咄咄逼人的气势，在讲话时中气略显不足，语速也变得很慢。

在国务院迁往西安后，段祺瑞宁愿交出手中所有的权力，把政务大权移交给国务院，也非要固执地留在北京，向国人表达中央政府誓死抗日的决心。由于民党在战前的选举中获胜，由民党政学系领袖李映泉出任国务总理，在战前与段系的安福系议员和黎系和进步党成员相互争权夺利，在国会里闹得不可开交。但在战争爆发后，国内各政治派系摒弃政见，反而空前团结在了一起。

“我们现在打仗，是为了整个民族的未来。目前我们虽然遇到了困难，与同盟国之间的联系全部中断。但根据奥方向我们通报的情况，奥匈舰队和我们的海军舰队已经打通苏伊士运河，进入到了印度洋中。相信过不了多久，我们就会又打通与欧洲之间的联系。”段祺瑞说道，“这日本人就象恶狗，你越示弱，他越会张口咬你，但你如果把它打痛了，打服了，再见到你之后就会摇尾乞怜。”

段祺瑞难得说些笑话，这让会场的气氛变得轻松起来。

大本营国防委员会委员兼陆军总参谋长蒋作宾在段祺瑞之后作了关于1940年军队作战、训练及军工生产、装备的计划报告：“……为保证我们拥有强大的国防力量，根据国防委员会的决议，国内陆军将按照德奥两国陆军编制，重新整编为43个集团军，每个集团军下辖6个陆军师。其中，华北级东北战区编成12个集团军及1个海军陆战师。敌占的华东战区编成4个集团军，进行敌后游击战。华中占区编成8个集团军，华南战区编成6个集团军及1个海军

陆战师。西北战区编成5个集团军，以防止苏俄。西南战区编成8个集团军，准备入缅作战。同时各战区将各编练6至12个预备役师。军工方面，我们争取在1940年内为各战区装备3个陆军航空兵师。华北及东北战区将装备6个陆航师，华中地区装备4个，华南地区装备4个，同时尽最大可能为各战区装备2个装甲师。在整编完成后，各战区将会拥有2-4个装甲师和3个以上的陆航师，为了保障运输，今年，扩大飞机、坦克和汽车的生产是重中之重。”

“海军方面的装备计划大本营方面认为如何？”陈绍宽问道。

“政府方面原则上同意了海军部提出的收购青岛造船厂的计划，不过。根据德奥军事顾问团的建议，在明年的海军建造计划中，将以潜艇为主，水面舰艇的建造先以轻型舰船为主。由于我们被封锁，国内的工业能力目前还不能保证超过10000吨的大型水面舰船的材料供应，大型战船的建造方案当在技术问题解决之后再行实施。”徐树铮说道，现在奥中舰队在非洲海岸活动，距打通海上运输线还需要很长的时间。在这之前，海军肯定无力建造大型水面舰船。不过。中方利用在欧洲募集的资金，已经为海军在欧洲订购了6艘航空母舰和4艘巡洋舰，中国海军想要打败日本海军绝不是一朝能完成的事。

“飞机和坦克生产是最需要优先保障的！飞机的生产目前勉强能够维持战场上的消耗，但坦克的产量远远不足。徐州会战和铜陵保卫战的结果已经表明，我们的装甲部队有能力击退日军的进攻，是战略防御的主要力量。兵工署的动作有些太慢。每月只能生产六十辆，远远不能满足前线的需要。”副总参谋长蒋方震说道。

“主要是我们生产的坦克是按照德奥技术引进的，有些超出现有的工业加工和技术能力，目前动力、装甲、火炮等性能已经达到了技术要求，不过承载和传动系统的工艺还不过关。主要是因为材料强度不够造成的。”兵工署署长余大维说道，“目前我们正在组成专家在太原钢铁厂攻克轴承材料的技术难题。”

“对英、日作战，海军是重中之重，如果不能在海上打败他们，我们就不可能取得最终胜利。”王崇文说道，“所以我们必须加快海军的建设。”

徐树铮皱了皱眉头，海军装备简直就是在烧钱，仅仅一枚鱼雷的造价就能顶一架战斗机，但他却没有说什么，海军自然需要发展，这无疑会挤占陆军的装备经费。

“我们的潜艇研制进度如何了？”蒋作宾开口问道。

“应该已经掌握了德奥两国的生产技术和工艺，太原钢铁厂已经试制出了适合建造潜艇的耐压钢板，我们将会先行试制两艘，如果性能符合要求，在年底就开始进行大规模建造。”陈绍宽说道，潜艇建造需要优质的船用结构钢，但需要有更好的延展性，这就需要添加一部分镍铬合金，这方面的冶金技术来自德国，只有太原、新余和武昌三家钢铁厂能够生产，而且产量都不大。

中国的潜艇技术引进于奥匈海军的smub35型潜艇，其艇长63米，水上排水量为710吨，水下排水量为816吨，水面航速18.6节，水下最高航速8节，续航力为8200海里/10节，设计最大潜深为180米。武备为5具鱼雷发射管（艇首4具/艇尾1具），携带鱼雷总数为12枚，也可以携带28枚水雷作为布雷艇使用，另外潜艇上还装备了一门75毫米甲板炮和1门20毫米高射炮。

smub35型潜艇排水量并不是很大，适合在象渤海、黄海、南海这样深度

不大的浅海地区活动，并不是奥匈海军目前最先进和最出色的潜艇，但很适合目前中国的工业水平来建造。

在1940年，中方采取的还是积极防御的战略，军队需要进行大规模的重新整编，海军方面的实力也在增强。总而言之，就是在积蓄力量，为两、三年后的反攻做好充分的准备。

69、挪威海（一）

英法两国极力想控制挪威海域，从而在公开破坏挪威的中立。新年刚过，英国政府即照会挪威政府，宣称皇家海军决不会容忍德国商船在挪威水域自由航行。根据情报，挪威政府已经与英国达成了某些秘密协议，允许英法两**队“进驻”挪威，来保护“挪威的中立”。由于情况紧急，德皇指示总参谋部尽快拟定出一个全面占领丹麦和挪威的作战计划，为此德国陆海军参谋部组成一个特别小组，制订出代号为“威悉河演习”的入侵计划。

北欧国家中瑞典执行的是一惯的亲德路线，芬兰由于在战前惧怕苏俄的压力，在努力保持中立，丹麦人也努力想在英德之间寻求平衡，而挪威政府则倾向于英国。

但挪威政府中也有相当一部分亲德势力，以国防部长吉林斯为首的国民联盟就一直持亲德国的立场。在挪威政府与英国达成允许英国出兵的默契后，吉林斯就把英国-挪威秘密协议的内容透露给了德国大使馆的武官。

德国总参谋部决定在三月初即发起进攻。

根据计划，为了快速实现战役目的，德国参战部队包括德国海军快速舰队、北海舰队和西波罗的海舰队三支主要舰队，6个陆军航空兵师和2个空降兵师，陆军第21集团军和第31军共7个步兵师，另外奥匈帝国也将派出1个山地猎兵师与德军一起进行北欧作战。

由于四艘“国王”级战列舰正在船厂进行现代化改装，五艘“巴伐利亚”级战列舰在远东受创，正在“治疗”，德国海军在战前的十四艘战列舰当中只有五“马肯森”级战列舰能够出战。在制订“威悉河演习”作战计划的同时，德国海军总司令雷德尔元帅下令加快新建的五艘“德意志”级战列舰的舾装和测试进度，但在同时。他下令海军造舰部门要尽快完成利用五艘“沙恩霍斯特”级战列舰船体改装为航母的设计方案。

第二帝国新建的五艘“德意志”级超级战列舰目前“德意志”号、“鲁登道夫元帅”号和“希佩尔海军元帅”号三艘已经完成了舾装，正在加紧测试，勉强能够赶上预计在三个月后的作战，而“提尔皮茨海军元帅”号和“兴登堡元帅”号即使是抓紧施工，也很难加入到海军的序列之中。即使是船长完成了工程，但造舰部门也绝不会允许一艘没有经过海上测试的战舰冒然加入到舰队之中。

由于需要沿挪威海域1000多海里的漫长海岸同时投送兵力。雷德尔海军元帅建议军舰而不是由运输船来运送部队在较远的特隆赫姆和纳尔维克进行登陆。根据整个战役计划，威尔赫姆?马绍尔海军中将指挥由“斯佩海军上将”号、“马肯森”号战列舰和“布吕歇尔”号航空母舰为主组成的第1战斗群前往纳尔维克；埃里希?贝伊海军少将率领以“吕佐夫”号重巡洋舰、两艘轻巡洋舰和四艘驱逐舰组成的第2战斗群将前往特隆赫姆。冈瑟?卢金斯海军中将则指挥由“威廉王子”号和“腓特烈亲王”号战列舰、“约克”号航空母舰为主组成的第3战斗群第3战斗群前往卑尔根；胡伯特?苏蒙德海军中将率领由“阿尔伯特

王子”号航空母舰、重巡洋舰“冯?德?坦恩”号和“毛奇”号、轻巡洋舰“科隆”号和“柯尼斯堡”号、4艘驱逐舰所组成的第4战斗群前往斯塔万格；奥斯卡?库梅茨海军中将率领由“卢恩”号航空母舰、“俾斯麦侯爵”号战列舰、“德意志”号战列舰和“塞德利茨”号、“德弗林格”号重巡洋舰等组成的第5战斗群前往奥斯陆；西奥多?克兰凯海军中将则率领由“鲁登道夫元帅”号、“希佩尔海军元帅”号战列舰所组成的第6战斗群保障陆军对丹麦和占领。

根据计划，丹麦战役与挪威战役将会同时进行，德军将于3月16日在挪威海岸由北往南的6个登陆点同时登陆。海军需要保障海上补给线的安全，同时封锁斯卡格拉克海峡。为保护海上补给线的安全，陆军还必须占领丹麦日德兰半岛，海军和空降部队则负责夺取哥本哈根港和大贝耳特海峡。

在紧接下来的日子，德国海军方面开始抓紧进行“德意志”级战列舰的测试和改装，并为新式战列舰安装了新式的测距雷达。全面的测试工程于2月中旬总算是初步完成。奥斯卡?库梅茨海军中将则负责三艘新入役的战列舰的训练工作。

2月23日，库梅茨中将率领“德意志”号等三艘战列舰进行了入役后的第一次出海训练，训练之中，三艘“德意志”级战列舰在满载的情况下，居然跑出了31.5节的速度，而轻载的“希佩尔海军元帅”号则跑出了33.5节的高速，这意味着这级新锐战列舰能够拥有这个时代能与重巡洋舰所匹敌的速度。

二月的波美拉尼亚湾依然寒意逼人，海面上晴空万里。三艘大型德国战舰正在六艘驱逐舰的陪同下进行海上训练。从吕根岛起飞的战机不时以战斗队形在军舰的头顶呼啸而过，战舰上的水兵们则在忙碌地操纵着舰上的防空火炮。对着这些战机进行瞄准和防空训练。

在这个时代，战列舰的主炮难得能有开火的机会，防空却成这这些造价昂贵的海上堡垒的主要任务。

在“德意志“号的舰桥里，库梅茨中将穿着一身崭新的深蓝色毛呢大衣，观看着军舰上的训练则不住摇头。距离“威悉演习”开始只有不到半个月的时间，三艘“德意志”级战列舰的炮术训练情况仍然不能令人满意。于是他下令舰队留在海上仍在坚持进行射击训练。直到开战前一个星期这才返回港内进行休整和补充。

这虽然给人一种临阵磨枪的感觉，但深知战斗危险的将领们还是希望自己手下能够多进行一些训练。

四艘“伊丽莎白”女王、五艘“复仇”、三艘“胡德”、两艘“声望”和两艘“纳尔逊”，英国海军最少在表面上看上去战列舰的数量不少，实力强大，实际上德国海军并不惧怕他们。但挪威战役的战线过于漫长。实力分散的德国舰队则很难禁受得住对手的全力一击，可以肯定的是，英国人必然不会坐视挪威的全面沦陷。

所以在战役计划中，各海军战斗群在完成保护登陆的任务后，就要迅速到挪威海和北海集中，组成两个大的海军战斗群，伺机与英国舰队进行一场决战。

70、挪威海（二）

1940年3月15日，德国舰队已经开始分别在港口集结，士兵们已经开始登船，第1、2、3战斗群从威廉港和不莱梅港出发，第4、5、6战斗群则分别从基尔、吕贝克和但泽出发。站在旗舰“德意志”号高大的舰桥上，库梅茨中

将看到码头上有许多身穿黄绿色军装，头戴筒式软帽的奥匈山地步兵正在与德国士兵一起登船。

奥匈第2山地猎兵师将会跟随第5战斗群一起行动，他们的目标是奥斯陆狭湾入口处的斯滕博格。

对于战役的结果德军最高统帅部并没有多少疑虑，丹麦仅有2个步兵师，而挪威也只有7个不满员的步兵师，这两个国家的海军力量几乎可以忽略不计。而且挪威国防部长吉林斯已经明确表示，在德军开始登陆后，他会下令部队停止抵抗。

唯一值得担心的是挪威海域，而且英国舰队一般也不敢抵近到斯卡格拉克海峡一带，冒险进入到德国陆基航空兵的打击范围之内，他们的行动范围肯定会是在挪威海域。在海陆军联合小组所制订的演习方案中，最精妙的构想是登陆部队一律乘坐战舰出征，使得海军方面不用再分心保护那些容易受到攻击的运输船，并且最大即席地加快了行动的速度。但缺点也很明显，海军舰队的力量被分散了，舰队主力很难能够保护住挪威西部800多海里的漫长海岸不会受到英国舰队的攻击。

3月16日，完成准备的舰队准备出航，库梅茨中将邀请参加奥斯陆战役的两位陆军指挥官第163师师长埃尔文?恩格布雷斯特少将和奥匈第2山地猎兵师师长洛塔尔?伦杜利克少将到他的旗舰“德意志”号战列舰上一起出航。这也是雷德尔元帅的意思，毕竟如果在战场上损失一名将军，还是会让护送陆军登陆的德国海军会大失颜面。

库梅茨海军中将对于奥匈山地步兵的装备感到有些好奇，据他了解。德奥陆军步兵已经普遍换装了半自动步枪，但这些山地步兵的装备也与普通的步兵有些不同，除了常用的登山用具和绳索之外，他们每个步兵班大约装备了四支安装和瞄准镜的单发步枪。

伦杜利克将军向他解释说，由于山地步兵的交战距离比较远，有可能与敌人隔着山头互相射击。所以部队中狙击步枪的装备数量是普通步兵的好几倍。

当晚，整个船队趁着夜色驶出了港口，根据计划，战役将会在19日凌晨同时发起，库梅茨中将则利用这两天的时间与随行的陆军将领们仔细讨论着在奥斯陆一线的登陆作战的细节问题。

整个船队包括16艘军舰和38艘运输船，实际上每个战斗群在第1批只运送1个团的人员和装备参加登陆。第5战斗群所承担的运送任务要多一些，由于需要在斯滕博格和奥斯陆两处登陆，所以这支船队运送了两个步兵团，六千多名陆军官兵。

三月的德国已经春暖花开。但是在斯堪的那维亚，大部分地区还被冰雪覆盖着，积雪才刚刚消融，天气依然寒冷。不过，波罗的海的天气还算晴好，白天的温度已经能达到了摄氏12度，虽然夜晚还在零度左右，但已经感觉不出特别的寒冷。

德国海军大举出动的消息在第二天就已经被遍布在德国海岸进行监视和间谍们和英国所派出的高空侦察机得知。并很快向伦敦发回了报告。

“诸位，我们认为德国人的动向最大的可能是准备进攻挪威。我们应当迅速行动起来，竭力阻止德国人对挪威的入侵！”在白厅的会议室里，海军大臣丘吉尔向内阁成员通报着最新的情况。“之前经过秘密协商，挪威政府已经同

意与我们在挪威海域布雷，携手对抗德国人可能的入侵！现在，挪威舰船正配合英国海军在挪威水道的布雷行动。很明显，德国人已经发现了我们的意图，从而开始采取行动了。”

“海军大臣阁下，您的意思是不是想出动整个本土舰队？”陆军总参谋长威廉?埃蒙德男爵说道。

“当然不是，但如果要阻止德国对挪威的入侵。我希望动用本土舰队一半的兵力。”丘吉尔说道，挪威国王哈康七世是爱德华国王的女婿，一直持有亲英的立场，正是因为如此，英国才能说动挪威默许英法出兵，利用挪威来对抗德国。如果任由德国占领挪威，而英法两国不作任何反应的话，那么对于以英国为首的整个同盟的未来都相当不利。

“但如果是德国人制造假象，向英国本土发动进攻呢？”第一海务大臣庞德说道，“如果保卫本土的兵力被抽调一空，我们拿什么去抵挡德国人的进攻？”他说的是事实，英国在战前向远东派出了以“君权”号和“皇家橡树”号战列舰、“反击”号战列巡洋舰和“无敌”号航母所组成的z舰队，但由于德国潜艇在开战后活动频繁，海军不得不派出另外三艘老式的“复仇”级战列舰加入到护航船队中，加上直布罗陀舰队需要防止奥匈海军的进攻，实际上本土能够动用的主力舰只有两艘“纳尔逊”级和三艘“女王”级，另外就是“声望”号战列巡洋舰。

这个时候，大家还没有意识到飞机的重要性，虽然还有几艘航空母舰，但大家还没有把那些战舰列入到主力舰的行列。

丘吉尔面临的问题是陆军方面虽然同意抽调两个师去“保卫挪威”，但却不愿单独在挪威行动，需要法国一起出兵。而法国人则拖拖拉拉，与英国人讨论着行动的细节，行动缓慢。这反而让德国人能够提前开始了行动。

正在英国方面正急急忙忙在调兵遣将，协调各方面的关系时，德军却已经开始了行动。

3月18日凌晨，海军已经运送登陆部队抵达预计海区，凌晨4时20分，德国驻哥本哈根大使向丹麦政府递交了最后通牒，要求丹麦立即接受“德国的保护”，限定1小时内答复。5时20分，德国驻奥斯陆大使也向挪威政府递交了相同内容的最后通牒。而此时德国舰队已逼进挪威各主要港口，并且海军和空降部队已经从海上和空中向丹麦发起了全面进攻。

丹麦人几乎没有抵抗，海军一炮未发，陆军只被打伤20人，在早晨8点半，克里斯蒂安十世国王在召集了紧急的内阁会议之后，便决定接受了德国的最后通牒，德军在仅四个小时后，便迫使丹麦投降。

然而挪威政府却答复说：“我们决不屈服！”

71、挪威海（三）

德军在进攻挪威首都奥斯陆时遇到了顽强的抵抗。

第5战斗群在滕斯博格的登陆很顺利，在吉斯林的命令下，滕斯博格的挪威守军没作任何抵抗，在亲德的吉斯林分子配合下，奥匈第5山地猎兵团很快就在港口上岸，占领了这座重要的港口城市。

容易遭受攻击的“卢恩”号航空母舰被留在了奥斯陆狭湾外的滕斯博格，库梅茨中将则率领“德意志”号、“俾斯麦侯爵”号战列舰和“埃姆登”号、“布雷斯劳”号轻巡洋舰和六艘驱逐舰前往奥斯陆进行一次“宣示武力”的行动。

根据奥斯陆大使馆提供的情报，吉斯林的部下已经控制了奥斯陆港口，

大使馆已经派出人员在码头上准备迎接库梅茨的到来。

以“德意志”号战列舰为先导，德国舰队大摇大摆地闯入了奥斯陆狭湾。

“左舵3，航速12！”在旗舰的司令塔里，“德意志”号的舰长海因里希?沃塔格上校的目光注视着前面一片漆黑的海面，命令军舰小心翼翼地开始减速前进。由于还是北欧的黑夜时间，所有的军舰都打开着探照灯，德国人并不认为弱小的挪威海军敢攻击自己，戒备十分松懈。

正常情况下，海军指挥官决不会轻易在黑夜中驶进对方的海湾之内，特别是在挪威这样根本无法机动，在遭受攻击后无法躲避的狭湾之内。德国统帅部认为挪威方面根本不会抵抗，希望舰队在天亮前就进入奥斯陆，所以下令舰队冒险在夜间展开行动。

“在前往发现3艘舰船，他们想阻止我们进入奥斯陆狭湾，将军！”前方的海面上出现了几个模糊的黑影，雷达通信官在向库梅茨中将报告这一情况的同时。军舰上的探照灯已经向目标照射过去，在望远镜里大概能分辨出对方的轮廓——一艘非水量在1000吨左右的布雷舰，一艘排量500吨左右的炮舰和一艘安装了火炮的捕鲸船。

那艘挪威海军的布雷舰上升起了旗语信号，并不停地闪烁着摩尔斯明码灯光信号。

“他们想干什么？”库梅茨中将说道。

“这-里-是-挪-威-领-海，请-立-即-离-开-这-一-水-域，否-则-将-会-被-视-为-敌-对-行-为！”信号官在一字一句地读出对方的灯光信号。

“我的天哪。挪威人是想拦住我们吗？”库梅茨说道，“告诉他们，立刻放弃抵抗，他们已经被俘虏了！”

几艘巨舰的炮口在缓缓移动，对准了前面大约两海里之外的挪威舰船。

“德意志”号向对方发出灯光信号，同时打出了要求对方投降的旗语。

“我的天哪，他们似乎发射了鱼雷，哦，他们开火了！”

随着几声剧烈的爆炸声。“德意志”号的舰艏和舰桥接腾起几团火球，在如此短的交战距离上，火炮直射的命中率可以说是百分之百，幸好挪威人的舰船上就没几门炮。

“开火！”库梅茨中将脸色铁青，虽然挪威人的火炮并不会给“德意志”号这样的巨型战舰造成什么实质性的伤害，但被敌人的小型战舰给击中却足以令他脸面无光，怒火中烧。

“德意志”号上的主炮、副炮，甚至是小口径的防空火炮一齐开火。海面上划出一道道火光，主炮远远地偏出了射击目标。反倒是各种防空火炮不停地在命中目标，在主炮还没有准备好第二次射击之前，三艘挪威舰船就被打成了一团团的火球。那些军舰爆炸开来，很快消失在了少顷同之上。

挪威人为他们的自不量力付出了代价，但库梅茨却预感到自己的奥斯陆之行并不会十分的顺利。

舰队继续前进，跟随大队一起行动的鱼雷艇在海面上来回搜索和打捞落水的挪威水兵。在如此猛烈的火力攻击下，实际上很难有人能够幸存下来。

天光已经大亮，东部的天空已经被灿烂的朝霞染成了一片桔红色，德国舰队顶着霞光，驶入到距奥斯陆只有不到30公里处的奥斯卡堡要塞附近。

奥斯卡堡要塞。位于奥斯陆峡湾最狭窄部份的南卡霍姆岛上。这里，距挪威首都奥斯陆近在咫尺。因为要塞海区水流湍急，地势险要，易守难攻，

挪威军队在这里驻有重兵。整个防守体系以要塞为依托，用280毫米火炮和150毫米火炮交叉配置构成火力网，在要塞北侧的北卡霍姆岛上，挪威军队还布防了一个6发射管的鱼雷发射阵地。

奥斯卡堡要塞有三座装备有280毫米克虏伯要塞炮的炮台，每座炮台有一队36人的要塞炮兵守卫。由于挪威方面并没有积极地组织防御，其中的一座炮台并没有人驻守。不过，这些要塞炮都是一战前的产品，射速偏慢，库梅茨中将并不认为它们会给自己造成多大的麻烦，决定硬闯这座海防要塞。

德国战舰处于几门要塞炮的直瞄打击范围之内，随着一阵隆隆的炮响，狭湾中的寂静被打破了，“德意志”号接连被命中几发炮弹，甲板上燃起了大火。看到岸炮阵地开火，德国舰队一面进行还击，一面向右转向北卡霍姆岛。

挪威人在北卡霍姆岛上安装了一座三联装的海岸鱼雷发射器，这是德国人没有想到的。见德国舰队靠向自己方向，岛上防守的鱼雷兵按动了鱼雷发射按钮。三条鱼雷带着白色的航迹直奔“德意志”号而来。

由于在狭窄的狭湾内根本无法转向，“德意志”号硬生生地挨了两枚鱼雷，德国人的旗舰立刻遭受重创。

挪威人的要塞阵地上也腾起一团团的火光，几座岸防炮很快就哑了火，在德国舰炮的压制下，挪威人很快弃了阵地，逃跑了。德国人占领了整座要塞，令库梅茨中将感到恼火的是“德意志”号受到重创，不得已他下令“俾斯麦侯爵”号在前面开路，而受创的“德意志”号则步履蹒跚地拖在了舰队的最后。

库梅茨中将下令运兵船在奥斯卡堡要塞上岸，从陆路向奥斯陆进军，自己的舰队则在其后支援。登陆部队从两翼包抄挪威岸炮阵地，挪威人没料到德军来了这一手，守卫力量薄弱的炮阵地迅即被突破。拔掉了前进路上的障碍，德舰再度突击峡湾成功。

但在海军进入奥斯陆之前，这座城市已经被空降的伞兵部队一个营给占领了。

72、挪威海（四）

在其他挪威港口，德军的登陆行动比在奥斯陆要顺利一些。

埃里希?贝伊海军少将指挥第2战斗群轻而易举就占领了挪威第三大城市特隆赫姆，负责守卫这里的挪威第5师师长听从吉斯林的命令，未作任何抵抗便交出了该港，甚至派出两艘挪威护卫舰来负责引导德国舰队进入港内。

在纳尔维克，天空中布满了阴云，天气情况十分恶劣。威尔赫姆?马绍尔海军中将指挥第1战斗群主力舰在弗斯特狭湾外巡逻，以防止英国舰队的攻击。驱逐舰队指挥官弗雷德里希?邦特准将则指挥由10艘驱逐舰组成的运兵舰运送第3山地师一个团的步兵驶往纳尔维克港。

奥斯特峡湾是进攻纳尔维克港的必经之路，天刚蒙蒙亮，德军舰队就开进了奥斯特峡湾。对面开来了2艘挪威护卫艇，在德军派出联络军官进行劝降后，这2艘挪威护卫艇未放一枪一弹，就乖乖地避让到一边，仿佛在充当夹道欢迎角色。邦特准将没有理睬这两艘挪威护卫艇，指挥舰队继续挺进。

15分钟后，德国舰队遇到挪威岸防舰“艾兹沃德”号的拦截，邦特准将派出联络官前往挪威军舰进行劝降。不料挪威装甲舰舰长却不吃这一套，当它企图进行抵抗时，德驱逐舰先发制人，两枚鱼雷飞向装甲舰，这艘挪威炮舰随后爆炸沉没。

爆炸声惊动了纳尔维克港内的另一艘岸防炮舰“诺格”号，他们见到德国舰队闯进港内，挪威人立即开炮进行攻击。2艘德国驱逐舰被击伤，但随后就被德国驱逐舰发射的鱼雷击沉。在2艘岸防装甲舰被击沉后，在纳尔维克港内的两艘挪威潜艇潜入水底，逃出了港外。此后。德军舰队并未遭到岸防部队的任何抵抗，即占领了纳尔维克。

在挪威第二大港口卑尔根，冈瑟?卢金斯海军中将率领第3战斗群驶入瓦根湾，挪威海岸炮台向逼进的德舰开炮，德国轻巡洋舰“柯尼斯堡”号和一艘辅助船受创。但其它德舰上的士兵却顺利登陆，在中午之前该港的挪威守军停止了抵抗。

在德军开始进攻挪威的同时。运送英法第一批前往北欧陆军先遣部队的船队已经在驶往挪威的途中。当德军舰队占领纳尔维克和其它5个港口的消息传到英国后，英国内阁大为震惊，立即下令运输船队返航，并下令皇家海军向正在挪威海岸展开行动的德国舰队发起进攻，同时接应挪威王室和政府成员撤退到英国。

在挪威战役开始前，英国战列巡洋舰“声望”号和“伯明翰”号巡洋舰、八艘驱逐舰正在挪威海岸执行布雷。在得到侦察机关于德国舰队出现在斯卡格拉克海峡的报告后，英国本土舰队司令查尔斯?福布斯爵士就立即率领由战列舰“纳尔逊”号、“罗德尼”号、“巴勒姆”号和“勇士”号，“暴怒”号、“百眼巨人”号航空母舰、四艘巡洋舰和十艘驱逐舰所组成的本土舰队主力在3月18日晚，就离开了斯卡帕湾的海军基地。前往挪威海域。

与此同时，由“科林伍德”号、“安森”号战列巡洋舰、“光荣”号航空母舰、两艘巡洋舰和十五艘驱逐舰所组成的快速巡洋舰队也离开了罗塞斯海军基地，前往挪威海域。

德国海军与英国海军的交火实际上在3月18日早晨就已经开始。

正在挪威海岸进行布雷的英国驱逐舰“萤火虫”号驱逐舰与威尔赫姆?马绍尔海军中将指挥第1战斗群在弗斯特狭湾入口处相遇。这艘英国驱逐舰因为在晚上有一个水兵失足落水，留在后面搜寻坠海的水兵，与“声望”号所组成的舰队分开了。

这艘不幸的英国驱逐舰不幸遇到了德国舰队，在经过一个多小时的逃逸后，还是被德**舰拦住并被击沉了。但这艘驱逐舰所发回的电报已经能够确定德国舰队正在驶向北方的纳尔维克港。

与风雪交加的纳尔维克海域不同的是，英国设得兰群岛东部的海域天气晴朗。阳光明媚，一支规模庞大的英国舰队正在向东北方向匆匆行驶着。

在旗舰“纳尔逊”号的会议室里。英国皇家海军本土舰队总司令查尔斯?福布斯海军上将正在召集手下的舰长们召开紧急会议。如今的英国舰队，本身的实力并不是很强，战列舰“伊丽莎白”女王号正在进行现代化改装，而“胡德”号也在北海巡航时被德国飞机炸伤，不得不返回船厂进行维修。

“我们需要对正在进攻挪威的德国舰队进行攻击，但更主要的任务是进入挪威港口去接应挪威王室和政府成员到英国。如果他们的王室和政府成员被德国人捕获。那么这个国家将不得不象丹麦一样选择投降。”福布斯爵士说道，“为此，‘罗德尼’号率领两艘巡洋舰和四艘驱逐舰去攻击卑尔根的德国舰队，本土舰队主力占领从特隆赫姆到莫尔德之间的挪威港口，根据最新的报告。挪威王室成员正乘火车向翁达尔斯内斯港撤退。”

“如果卑尔根已经落入到德国人的手中了呢？挪威人在那里有一座大型机场和两座军用机场，德国人很可能会利用它们。”“罗德尼”号的舰长布朗准将道出了自己的担心，这样他就有可能遭受飞机的轰炸。

“如果那里已经沦陷，就立即取消这次攻击行动！”福布斯上将说道，“我们不能遭受重大的损失，努力保障本土的安全这才是最重要的。”

“快速舰队与我们会合吗？”舰队参谋长柯林斯准将问道。

“不，命令托维将军与‘声望’会合，向纳尔维克的德国舰队发动进攻，挪威的主要战略意义在于纳尔维克港的铁矿输出。”福布斯说道，“我们要尽最大的可能使德国人无法利用那里。”

快速舰队司令约翰?托维上将所指挥的“科林伍德”号、“安森”号战列巡洋舰和“胡德”号一样属于英国在一战期间为对抗德国“马肯森”级战列巡洋舰所建造的“海军上将”级战列巡洋舰洋舰。这级战舰一共开工了五艘，但都没有赶在战争结束前下水，战后，由于英国财政枯竭，最终取消了后两艘的建造计划，只完成了三艘同型军舰。

在战后，三艘“海军上将”级一直是皇家海军最大的战舰，“胡德”号也长期担任皇家本土舰队的旗舰，更是成为了皇家海军的象征。

“战斗将在明天打响，是该让那些德国佬吃点苦头，给他们点教训的时候了！”查尔斯?福布斯海军上将最后说道，“为了皇家海军的荣誉，希望各位奋勇杀敌！”

73、怒海争锋（一）

冈瑟?卢金斯海军中将带领着第3战斗群的主力舰在卑尔根以西的海域转悠了整个晚上，在夜间，他们曾两次遭到英国潜艇的袭击，于是他干脆下令舰队向西驶入挪威海，在天亮时这才开始折返。

陆军航空兵第二十一团和第二十六团近九十架ju88双发俯冲式轰炸机已经进驻到了卑尔根附近的索拉机场，这里的防御能力已经得到了很大的增强。第3战斗群在早晨开始向南航行，准备与已经完成了登陆任务，由胡伯特?苏蒙德海军中将率领的第4战斗群进行会合。

他们的作战任务是保障北海到日德兰一线的运输线安全。

十点刚过，卢金斯上将接到海军部发来的电报，电报上说一架海军的侦察机在卑尔根以西大约60海里的海面上发现一支英国舰队正在向东航行。

此时，挪威的战局基本上大局已定，各登陆舰队在昨天经过一天的战斗，已经按照预定计划成功占领了奥斯陆、滕斯博格、阿伦达尔、克里斯蒂安桑、斯塔万格、卑尔根、特隆赫姆和纳尔维克等挪威主要的港口和城市。陆军目前正沿着铁路线一路北进，追击和搜索溃逃的挪威军队，另外就是全力追击逃跑的挪威王室和政府成员。

在完成一系列的登陆行动后，德国海军水面舰队开始在北海和挪威海进行集结，伺机与英国舰队进行决战，另外就是要保护运输船队的安全。

在得到发现英国舰队的情报后，卢金斯上将立即下令出动“约克”号航空母舰上的舰载机对英国舰队进行攻击。

站在旗舰“威廉王子”号司令塔外面的舰桥上，卢金斯中将关注着位于侧面的“约克”号航空母舰上面的情况。这艘排水量41000吨的重型航空母舰甲板上已经堆满了准备起飞的战机，还有一部分机翼折叠起来的舰载机正在通过侧舷的三部升降机被送到甲板上面。

整个舰队开始伴随着航空母舰做迎风转向，在航空母舰上。飞机的螺旋桨开始转动着，正在进行发动机热车。大约过了5、6分钟，第一架梅塞斯密特bf109t战斗机开始升空，在这之后，大概每隔一分钟就会有一架战机升空。

“约克”级航空母舰是由战列舰改装而来，最初只配备了64架飞机。但在1935年根据实践经验进行了重新的现代化改装，撤除了原来在机库侧舷所装备了150毫米舰炮，同时飞机甲板进行了外倾式的改装，这不仅增大了飞机甲板的面积，更使得机库的容易有了几乎成倍的增加。

目前，“约克”号上配备了106架飞机，包括两个战斗机中队，一个战斗侦察机中队，两个俯冲轰炸机中队和一个鱼雷机中队。根据卢金斯的命令。“约克”号上首先起飞了8架在舰队附近海域执行空中搜索侦察和警戒任务的8架战斗机，其后，又陆续起飞了各一个中队的战斗机、ju-87s舰载俯冲轰炸机和fi-167双发双翼舰载鱼雷轰炸机。

此时布朗准将所率领的以“罗德尼”号为首的英国舰队已经航行到距卑尔根大约40海里的位置，站在旗舰的舰桥上，这位年约五旬、身材粗壮的英国海军将军内心确实感到有些忐忑。从实力上来讲，他的舰队在遇到任何一支德国战列舰队时都不会占优，更主要的是，布朗还充分意识到了飞机会给军舰所带来的巨大威胁。

由于并不太清楚卑尔根的情况。于是他下令舰队放慢航速，先派出“廓尔喀人”号和“锡克人”号驱逐舰前往瓦根湾打听情况。自己则率领舰队主力远远跟随在后面。布朗准将这一谨慎的命令几乎等于救了自己一命。

“右舷82度发现敌机！”大约10点半左右，“罗德尼”号上的了望手发出了警报，这些飞机显然是从卑尔根方向飞来的，要判断为敌人也比较容易，而且天空中出现的飞机越来越多。舰上响起了凄厉的空袭警报声，舰员们纷纷跑上到各自的战斗位置上。在军官的大声号令中，操纵起舰上所有的防空武器。

最先到达战场上的是陆航第21团的16架斯图卡ju-88俯冲轰炸机。

在远处分散开之后，四架德国战机呼啸着从高空率先发起了攻击，面对敌人密集的防空火力，这些战机毫不畏惧地俯冲而下。在距军舰上空只有4、500百米的时候这才投下机腹下方挂载的两枚250公斤航空炸弹。

德国陆军航空兵显然没有受到多少对于高速机动中的战舰进行攻击的训练，在一阵隆隆的爆炸声中，一道道巨大的水柱在英国战舰周围飞溅而起。德军的第一波攻击没有一枚击中目标，全部落空。不过纷飞的弹片还是对军舰上的人员造成了一些杀伤。

一架德国飞机被打得着了火，身后拖着一道浓浓的黑烟在远处的海面上坠落。

根本不容舰上的水兵有任何喘息之机，德国飞机的打击接二连三，接踵而至。由于第一波攻击吸引了军舰上的防空火力，德军第二波攻击几乎没有遇到什么拦截，这回德国战机的投弹准确了许多，“德文郡”号、“南安普顿”号接连被命中，在第三波攻击中，“罗德尼”号也被命中一枚航弹，不过并没有击穿装甲，对这艘战列舰造成的损伤并不大。

在其后的一波攻击中，“格拉斯哥”号也被直接命中一枚航弹，舰桥后部燃起了大火。

在“罗德尼”号上，布朗准将当机立断，下令舰队开始转向，全速后退。

这一命令挽救了这支舰队免于再次遭受攻击。

从“约克”号上起飞的舰载机编队把而朗派出探路的“廓尔喀人”号和“锡克人”号驱逐舰编队当成了目标，一顿狂轰滥炸之后，两艘英国驱逐舰很快就爆炸沉没。这是自开战以来，舰载机部队第一次击沉在海面上航行的战舰。

德国陆军和海军的沟通并不顺畅，从卑尔根起飞的第二波攻击飞机飞到了舰载机部队已经完成攻击的地点。由于没有找到目标，执行第二波攻击的飞机胡乱把炸弹扔进了海里之后就开始返航了。

在全力狂奔了三个多小时之后，布朗准将终于可以确定自己逃过了德国飞机的追击。

鉴于德国人已经掌握了挪威南部的制空权，福布斯海军上将下令取消所有军舰在挪威南部水域的行动。

74、怒海争锋（二）

在北部的弗斯特狭湾入口之外，天气阴沉，海面上波涛汹涌，天上不时还飘着雪花，海面上的能见度很差。威尔赫姆?马绍尔海军中将坐镇在“斯佩海军上将”号战列舰上，整个舰队保持着战斗队形在海面上巡弋着。

第1战斗群中的战舰包括“布吕歇尔”号航空母舰，“斯佩海军上将”号和“马肯森”号战列舰，“弗雷德里希亲王”号和“卡尔亲王”号重巡洋舰，“斯德丁”号和“但泽”号两艘轻巡洋舰，舰队所属的十艘驱逐舰目前都还在纳尔维克港内，等待着国内派出的加油船到来后补给燃料。

这是作战计划之中的一个失误，德国驱逐舰都有短腿的毛病，编入第1战斗群的10艘驱逐舰续航力只有2400海里，勉强能够在纳尔维克和德国本土基地之间跑一个来回，但是在经过激烈的战斗后，军舰所装载的燃料已经不够他们返回国内了。

在这样恶劣的天气里，舰载机根本无法起飞，装备有100多架作战飞机的“布吕歇尔”号航空母舰反倒成了累赘，整个舰队还得时刻操心它不要受到来自水下的潜艇攻击。现在，两艘“马肯森”级战列舰成了整个舰队的中坚。

建于一战期间的“马肯森”级战列舰在经过现代化改装后，虽然动力系统的总功率增加到了180000马力，但是由于为了增加水下防御又加宽了水下舰体，整体的航速并没有明显的提高，只是勉强达到了30节的航速。不过，这次现代化改装还是让全舰的机动性有了一些提升。

“报告，‘弗雷德里希亲王’号发出信号，在西北方海域发现6艘舰船。也许是想进入弗斯特狭湾的英国舰队！”这时，旗舰上的通信官说道。

“命令雷达全部开机！”马绍尔走到大幅海图旁，此时代表对方舰船方位的红色符号已经被标注在了地图上面，很明显，他们是冲着纳尔维克而来的。伴随着舰内战斗警报的发出，军舰里正在轮休的战斗人员以最快的速度跃下床铺。跑向各自的战斗位置，军舰的甲板上立刻充斥着各种嘈杂的声音。

四座巨大的主炮塔在缓缓旋转着，炮口慢慢指向了发现来船的方位，位于桅杆顶部的雷达天线开始旋转了起来，现在还无法用肉眼看到目标，只能凭借着雷达的指引。

德国在轻巡洋舰以上的大中型军舰上都装备了鱼雷，象是战列舰、重巡洋舰和及航空母舰这样的大型水面舰船更是开始安装了新式的炮火控制雷

达。不过，这种造价昂贵的设备虽然用处不小，可是可靠性仍然无法保证。经常是故障不断，特别是在遇到恶劣天气的情况下。

随着和目标舰船距离地不断拉近，德**舰上的雷达指挥官通过显示器上所显示的回波大小和形状作出判断：那支舰队由三艘大中型舰船和四艘小型舰只组成！

这些舰船的数量与埃里希?贝伊海军少将所率领的第2战斗群一样，尽管从之前通报的情况来看，第2战斗群在完成护送陆军登岸，占领特隆赫姆之后，已经撤出了特隆赫姆狭湾，并已经开始返回国内。不太可能出现在纳尔维克以西的方位。

不过，出于谨慎的原因。马绍尔中将还是命令向第2战斗群发报，询问了一下对方目前的位置。很快，贝伊少将就回电说他们已经到了卑尔根以北大约100海里的位置。

现在已经可以断定目标是英国舰队，马绍尔中将随即命令舰队作好攻击准备。

根据雷达控制室的报告，目标距离大约在23海里左右，安装在舰桥顶部的10米光学测距仪根本无法看到目标。只能依靠射击雷达控制室所提供的数据。

“目标24000，方位72！”随着火控雷达控制室报出第1组数据，表示敌舰已经进入到了火控雷达的捕捉范围之内。这时“斯德丁”号报告说它的雷达出了故障。

马绍尔命令在它前面的“卡尔亲王”号用灯光为“斯德丁”号提供射击数据。

他端起望远镜看了一下远处的海面，此时远处依然是灰沉沉的一片，什么也看不到。但雷达室已经报告说对方派出了两艘小型舰船正在向自己方向快速移动。很显然，英国人的雷达也发现了自己。

这时，电报里传来陆军航空兵和第3战斗群在卑尔根外海攻击了英国舰队的消息，很显然，英国舰队已经大举出动，开始准备袭击在挪威海岸的德国舰队。

马绍尔命令两艘战列舰盯住远处的英国舰队，而射程只有20公里的巡洋舰则对付正在高速抵近的英国小型舰船。

上午11点30分，马绍尔率先下达了开火的命令。

随着一阵雷鸣般的巨大声响，战列舰380毫米的主炮口喷出的巨大火团，瞬时照亮了侧舷的一大片海面。炮弹向远处黑暗中未知的海域飞去，无法观测到着弹点，甚至连它们爆炸的声音也无法辨别。

尽管在测试中证明德国海军所装备的seetakt火控雷性能还算优良，但第一次利用雷达进行超视距作战，还是让传统的海军将领们内心都有些异样的感觉。看不到敌人，内心少了一些热血澎湃的激动，就好象是在进行一场射击训练。

不过，很快远处的海面上也看到几团火光在闪烁，紧接着大口径炮弹特有的沉闷呼啸声划空而至，英国人也开始了反击。

一次齐射六发大口径炮弹，稍有常识的海军军官都能很快判断出对手是一艘“声望”级的战列巡洋舰，因为全世界也只有英国人的这级战巡装备了六门15英寸主炮。当然，也不能排除英国战舰出现一座主炮塔出故障的情况。

不过，除非英国指挥官脑子里进水，才会派出一艘有故障的主力舰出战。

从火力密度上来说，德国舰队拥有20门主炮，而英国人只有6门，远远要超出了对手。在战列舰完成了两轮齐射之后，四艘巡洋舰已经打出了4、5轮齐射，从“弗雷德里希亲王”号报告的情况来看，两个小型目标中的一个正在急剧失速，显然被火炮命中，另一个已经转向，正在加速逃逸。

“哦，打中了！”一直在关注着战局的旗舰舰长杰哈德?瓦格纳上校欢呼了一声，马绍尔循声望去，只见大约20000米开外黑沉沉的海面上腾起一团火球，然后一直在燃烧着。

“目标19500，方位68！一发命中！”位于舰桥上方的炮术指挥官报出一组数据，看来军舰上的10米光学测距仪已经能够捕捉到了对方。

“对方开始转向加速！”雷达室传来最新的报告。

看来英国人已经准备要逃跑了。

75、怒海争锋（三）

马绍尔中将率领舰队正在追击逃跑的英国舰队，却接到了从柏林发出的电报命令：福布斯所率领的英国舰队主力正在特隆赫姆狭湾外面集结，英军已经占领了莫尔德、翁达尔斯内斯和克里斯蒂安松等地。最高统帅部认为英军有可能是在接应在逃的挪威王室成员，要求各舰队迅速赶往这一带海域，驱逐英国舰队，以阻止挪威王室逃亡。

马绍尔在接到命令后放弃了对“声望”号的追击，转而开始南下。从纳尔维克到特隆赫姆有近400海里的路程，他们需要一天的时间才能赶到战场。

与此同时，第2、第3战斗群已经在卑尔根外会合，第4战斗群在胡伯特?苏蒙德将军的率领下也在匆匆赶往这里的半路上。根据海军部的命令，第2、第3战斗群合并，由冈瑟?卢金斯中将统一指挥，立即赶往特隆赫姆，苏蒙德将军则率领第4战斗群则在他们身后大约50海里远。

第5、第6战斗群则在克里斯蒂安桑会合，由奥斯卡?库梅茨海军中将统一指挥，而在奥斯陆战斗中受伤的“德意志”号则在两艘驱逐舰的护送下，返回德国船厂进行维修。

德国舰队正在向特隆赫姆一带集结，而福布斯则命令舰队向特隆赫姆发起了攻击。刚刚占领特隆赫姆的德军第136团不得不退出了特隆赫姆，随即英国人又占领了这里。

德军在两天内全面占领绝大部分挪威港口的消息传到英国和法国，顿时引起了两国高层极大的震动。虽然英军重新攻占了特隆赫姆，这让国民欢声鼓舞，但唐宁街的主人们却深知这只是一个假象。

“我们的本土舰队实力不足以对抗主力尽出的德国舰队。根据最新的情报，德国海军主力目前正在全力向特隆赫姆集结，很明显。他们试图趁我们实力分散的时候，与我们进行一场海上决战。”在白金汉宫召开的紧急内阁会议上，海军大臣丘吉尔在大声呼吁把地中海舰队主力调回本土，同时要求法国派了舰队参与对挪威的军事行动。

“接应挪威王室的动力进展如何？”作为首相，张伯伦更为关心的是更具政治意义的这场军事行动。

“哈康七世国王和王子，另外还有部分政府成员在昨天晚上乘火车抵达了翁达尔斯内斯。福布斯爵士正在亲自赶到那里迎接他们到英国避难。”丘吉尔回答，不过，鉴于德国空军飞机在挪威南部地区占有极大的优势，福布斯爵

士建议尽快结束特隆赫姆的军事行动。由于德国海军主力正在向这一地区集结，以目前本土舰队的实力，与之进行决战，我们很有可能遭受重大的损失，所以，他建议暂时放弃与德军作战的计划。”

“我同意把h舰队调回本土的计划。我们目前的主要原则是保障本土的安全，因此，保全舰队是第一原则。”张伯伦说。

“很明显，由于奥匈海军的压力，地中海舰队只能碌碌无为地呆在直布罗陀，皇家海军舰队有三分之一的力量浪费在那里，那还不如撤回本土，加强对德国的封锁。”第一海务大臣庞德说道。“该死的奥地利人总是在关键时候处处与我们作对。”

“我们可以要求法国海军和我们一起行动，他们的舰队呆在地中海中也起不到任何作用。但有一点是我们需要注意的。意大利人现在已经在慢慢倒向德奥，他们很有可能在半年内向我们宣战。”外交大臣艾登说道，“罗斯总统表现出了极大的参战意愿，不过，他还需要时候去说服国会。”

“罗斯福凭借《租借法案》拿走了我们在加勒比海上的所有军事基地，他们是想吸干我们的血之后才会动手。”陆军总参谋长艾恩赛德十分不满地说道。

“现在没有办法。只有全力打败德国，我们在战争中失去的一切自然都会再拿回来。”丘吉尔说道，“我们现在只有坚持，幸好还有法国人顶在前面。”

“无论如何在h舰队返回本土后，我们必须马上采取行动。海军方面需要抑制德国人的进攻势头。他们在挪威站稳脚跟，德国舰队就可以自由地进出北海，我对于我们视为生命的海上运输线会造成极大的威胁，我们需要把德国封锁在北海和挪威海当中！”第一海务大臣庞德突然说道。

“我们正在制订占领法罗群岛和冰岛的作战计划，在丹麦沦陷后，占领那里是我们的当务之急！”丘吉尔说，“我们不能顾及国际道义的问题，大英帝国的安全这才是主要的。”

伦敦的国务会议上，同意了本土舰队司令福布斯爵士关于从特隆赫姆暂时撤退的请求。英国舰队在3月22日晚，连夜保护着出逃的挪威王室和内阁部分成员，另外还有大约6000多名挪威官兵撤往设得兰群岛。

3月23日，冈瑟?卢金斯中将率领德国舰队赶到特隆赫姆后，英国人已经放弃了这里，德人人扑了个空。更令德国最高统帅部恼火的是，约翰?托维上将指挥的由“科林伍德”号和“安森”号战列巡洋舰所组成的英国快速舰队在3月23日夜间突袭了纳尔维克，在损失了两艘驱逐舰后，正在纳尔维克港内进行补给的十艘德国驱逐舰、三艘油轮和两艘补给船全部被击沉。

这给了正洋洋得意的德国人当头一棒！

英国人利用舰炮开始轰击纳尔维克，同时从“光荣”号航空母舰上起飞的轰炸机也对纳尔维克的德军阵地进行了轰炸。纳尔维克的德军指挥官迪特尔准将在收容了两千多名战舰被击沉的海军官兵和海员后，无奈下令放弃港口，把部队撤到纳尔维克附近的山区中进行躲避，并伺机对英军进行反击。

约翰?托维命令军舰上的水兵登岸，短暂地占领了纳尔维克。这主要是出于政治上的考虑，当海军收复纳尔维克的消息传回英国，立即受到了民众的欢呼和来自各界的赞扬，似乎皇家海军是在与德国海军的交战中取得了一场伟大的胜利。

但事实是，英国舰队根本没有遇到德国海军的主力舰。仅仅在占领纳尔

维克一天之后，托维不得不又迅速撤退——根据情报，大批德国战舰正在从特隆赫姆快速赶来，而且增援的德国轰炸机也开始对纳尔维克港内的英**舰进行了数次轰炸。

76、怒海争锋（四）

威尔赫姆?马绍尔中将十分郁闷，自己奉命匆匆赶往特隆赫姆去夹击英国舰队，没想到偷鸡不着蚀把米，英国佬没见到，反而纳尔维克却遭到了攻击，德国海军损失惨重。

此时，在特隆赫姆西北大约140海里的海域，马绍尔正率领第1战斗群七艘主力战舰在向西航行着。在得到纳尔维克港遭受袭击的消息后，马绍尔中将向柏林发去电报，要求主动出击，去拦截英国舰队的去路。特别是在知道驱逐舰队全军覆灭的报告后，这位海军将领义愤填膺，发誓要找到英国舰队报仇雪恨。

很明显，攻击纳尔维克的是英国快速舰队，他们目前拥有两艘“海军上将”级战列巡洋舰，但德国海军一向瞧不起英国人的战巡设计，马绍尔有着充分的自信可以凭借着手里的两艘“马肯森”级战列舰，稳稳地压过英国的战巡一头。

海军部同意了马绍尔的请求，并下令卢金斯中将也率领舰队在其侧后进行增援，而由苏蒙德中将则率领第4战斗群前去增援纳尔维克。

德国“马肯森”级战列舰在进行现代化改装之后续航力提高到了11000海里，而两艘“亲王”级重巡洋舰是在《华盛顿海军条约》到期之前开工建造，但在条约失效后下水的后条约型重巡，标准排水量为15300吨，因为这是一级作为海上袭击舰所设计的重巡，也拥有9200海里的续航力。排水量为8200吨的“莱比锡”级轻巡洋舰续航力稍差，为6800海里。即使目前几艘军舰已经用去了三分之一的燃料，但还是足够整个舰队前往冰岛海域进行一次长途奔袭。

马绍尔的意思是如果找不到英国舰队，就拿一些运输船队来出出气。

德国第1战斗群在海上搜索了一天，也没有见到任何英国舰船的踪迹。马绍尔决定带着舰队前往冰岛一带海域进行“捕猎”。

位于冰岛和法罗群岛南部的水域，是北美通往欧洲的重要航道之一，在战争爆发之前，这里是世界上最繁忙的航道之一，不过自从战争爆发后，往来这一带的商船数量大幅减少。而且大部分都是悬挂美国等国国旗的中立国商船。

德国海军第1战斗群在冰岛和法罗群岛之间转了两天，并没有遇到他们所期待的目标，但发现了一支从纳尔维克返航的英国小型辅助船队，其中包括两艘油轮、一艘补给舰和一艘运送英国伤兵的医疗船。

马绍尔中将下令捣毁“亚特兰蒂斯”号医疗船上的电台后，允许其返回英国，然后带着三个“猎物”踏上了返程的路途。因为补给船的航速要比军舰慢得多，既然自己能够拦截到这些补给船，这说明英国舰队已经返回了基地。

3月27日，第1战斗群已经航行到了设得兰群岛以北大约120多海里的位置。

此时。天空中下起了小雨，海况很差。

“全速东进！目标，卑尔根！”此时第1战斗群处于英国轰炸机的攻击范围之内，马绍尔想利用天气不好，战机无法起飞的时机，尽快返航。

返航的命令从旗舰“斯佩海军上将”号上发出，三艘被捕获的英国补给船冒着黑烟，以18节的最大航速开始航行。德国战舰倒还是不紧不慢跟随在周围。

下午15点40分，德国舰队已经驶过了设得兰群岛的正北方。开始驶入挪威海峡。这里，位于舰队右翼的“卡尔亲王”号用信号灯向旗舰报告：“右舷62度发现不明目标！”

随后，雷达也正在开机的“马肯森”号也确认了这一情况。

三分钟之后，“马肯森”号再次报告：“对方一大四小，速度很快，应该是英国舰队！”

15点50。“斯佩海军上将”号上下达了“准备战斗！”的命令，舰艏也升起了一面作战旗。各军舰上顿时战斗警报声大作，马绍尔下令由“斯佩海军上将”号、“马肯森”号、“卡尔亲王”号和“但泽”号迎敌，“弗雷德里希亲王”号和“斯德丁”号则负责保护航母和几艘“猎物”的安全。

四艘德国战舰开始向右转向，烟筒上冒着黑烟。冒着小雨向目标加速驶去，各舰上的两台雷达全部开机，航速逐渐增加到了24节。火炮控制雷达室里的机械式弹道计算机在嗡嗡作响，飞快地在计算着射击诸元。

目标是英国海军的“光荣”号航空母舰和四艘护航的驱逐舰，“光荣”号在完成了对纳尔维克的进攻后，跟随快速舰队一起返航。指挥官约翰?托维上将预见到自己可能会遭受德国海军的疯狂拦截，于是选择了一条诡异的撤退路线，他先率领舰队向西北驶向扬马延岛以东大约300海里的位置后，这才开始重新南下。

他确实避开了德国舰队的两支舰队的拦截，但在返航途中，“光荣”号的主机出了故障，由于已经进入到设得兰群岛英国空军的控制范围之内，感觉不会有什么危险，托维上将在留下了四艘驱逐舰进行护航后，就独自返航了。

“光荣”号原计划是在法罗群岛一带返航，但由于维修主机花费了大半天的时间，于是舰长奥尔斯上校在没有派出飞机侦察的情况下，下令改变航向，选择从较近的设得兰群岛一带返回国内。

于是，阴差阳错，他们就正好撞在了德**舰的炮口上了。

由于雷达的性能不稳定，需要每隔两小时停机一次进行冷却，“光荣”号上的雷达在12点关机后就没有再开机。16点整，奥尔斯上校命令军舰打开搜索和测距雷达。

16点05分，刚刚开机的雷达室就报告说从东南设得兰群岛方向发现四艘大型目标正在向他们驶来。此时双方相距大约有18海里，但雷达室的报告并没有引起奥尔斯上校的警觉，他想当然地认为那些军舰是从设得兰方向开来接应他们的英国战舰，只是命令“热心”号驱逐舰前去核实一下。

16点15分，“热心”号驱逐舰在12000米的距离上已经能够模糊看到一些高速驶来的军舰身影，于是向德**舰发出了灯光识别信号。

回答它的是一阵隆隆的炮声。

直到此时，“光荣”号才发觉大势不妙，于是一面拉响了战斗警报一面向国内发出求救电报。这时，它才开始进行转向和加速，试图逃出德舰的攻击范围。

16点21分，“马肯森”号首先在1万8米的距离上向“光荣”号开始发炮，尽

管天空中下着小雨，海况很差，但在雷达的指引下，德**舰的炮火却十分准确。两艘德国战列舰放弃了对扑过来的驱逐舰的炮击，开始全力攻击试图逃跑的"光荣"号。

77、一边倒的屠杀

担任护航任务的英国驱逐舰勇敢地冲向德国舰队，一面施放着烟雾，一面开始准备发射鱼雷，"光荣"号的身影在烟雾中时隐时现。

"那是'皇家方舟'号，它正在准备强行起飞战机！""斯佩海军上将"号上的枪炮长海洛维格中校喊道，"全力对它进行射击，要阻止他们的飞机起飞！"

"光荣"号正准备冒着小雨强行起飞所携带的"剑鱼"式鱼雷机，已经有几架飞机被提升到了甲板上。"斯佩海军上将"号已经顾不上那几艘英国驱逐舰了，把航速提到28节，全力冲向正在迎风转向的"光荣"号。

16点26分，"斯佩海军上将"号打出了第三轮齐射，炮弹在16000米外终于命中了目标。一发380毫米高爆弹击中了"光荣"号的甲板中部，飞行甲板被击穿，而且还引燃了机库内的大火。危险被解除了，"光荣"号无法起飞战机，只剩下了挨宰的份。

英国驱逐舰连续向正在追击"光荣"号的"斯佩海军上将"号发射了鱼雷，但都被德**舰上安装的声呐和舰上的了望手及时发现，杰哈德?瓦格纳舰长老练地指挥着战舰把英舰发射的鱼雷全都给躲避了过去。在战列舰身后，"卡尔亲王"号和"但泽"号则在全力对英国驱逐舰进行轰击。

"卡尔亲王"号集中所有的火力在轰击已经逼近到8000米距离上的"阿登特"号驱逐舰，而"但泽"号轻巡洋舰则把火力集中在万米之外的"伊卡洛斯"号驱逐舰上。"阿登特"号很快被"卡尔亲王"号的副炮击中，这艘英国人建于二十年代末期的a级驱逐舰失去了部分航速，只能转向钻进了烟雾之中。

被英国驱逐舰骚扰得不耐烦的"马肯森"号也将全部炮口转向了正在抵近的"科德林顿"号身上，波涛汹涌的海面上英国驱逐舰施放的烟雾并不能遮蔽他们的身形，在雷达波的指引下。在不到10分钟的时间里，"马肯森"号主炮连续打出四轮齐射，用凶猛的炮火就把这艘排水量为1540吨的a级驱逐舰领舰击沉，全舰官兵最后仅有13人幸存。

很快，"阿登特"号驱逐舰也被"卡尔亲王"号接连命中，舰身燃起大火。开始迅速下沉。看来这将会演变成一场一边倒的屠杀，英国驱逐舰虽然也命中了德舰几发炮弹，但装备6门120毫米舰炮的英国驱逐舰根本不可能用舰炮给排水里超过4万吨的"马肯森"级战列舰造成任何伤害。

"光荣"号又接连被"斯佩海军上将"号命中了三发炮弹，舰桥被击中，包括"光荣"号舰长在内的76名官兵阵亡。军舰上多处燃起了大火，身后冒出的滚滚浓烟即使是在能见度很差的天气条件下，也能够被在12000米外的德舰上的成员用肉眼看到。

今天它已经在劫难逃了。

正当德**舰上的舰员们正在欢呼之时，剩下的英国驱逐舰"阿喀斯塔"号已经机动到了德国舰队的右侧，分别向"斯佩海军上将"号和"马肯森"号各发射了4枚鱼雷。16点32分。躲避不及的"斯佩海军上将"被命中一格鱼雷，这枚鱼雷正好击中了军舰的动力舱，造成"斯佩海军上将"号侧舷进水1600多吨，一台主机被损坏，失去了四分之一的动力。

"斯佩海军上将"号的航速降了下来，"马肯森"号则越过旗舰，继续追击

还在逃窜的“光荣”号。恼怒的“斯佩海军上将”号则调转炮口，与收拾完另外两艘英国驱逐舰的巡洋舰一起。全力攻击在海面上四处躲窜的“阿喀斯塔”号驱逐舰。

在德国战舰一阵猛烈的轰击之下，“阿喀斯塔”号舰体发生了剧烈的爆炸。很快就沉入进大海。

此时，“光荣”号已经失速三分之二，舰体严重倾斜，在双遭受“马肯森”号的连续两次打击后，16点52分，“光荣”号倾覆在海面上。

17点06分。德**舰停止了射击，开始搜救落水的英国舰员。

这场海战进行得还算顺利，可以说是一场单方占据绝对优势的屠杀。但英国驱逐舰还是顽强地重创了德国舰队的旗舰“斯佩海军上将”号，也赢得了德国海军官兵们的尊敬。

马绍尔中将总算是出了因纳尔维克海战被英国击沉了十艘驱逐舰的一口恶气，在草草结束了海面上的搜索后。德国舰队又匆匆踏上了回航的路程。

“光荣”号舰队的沉没对英国皇家海军来说是重大的损失，气急败坏的英方接连派出了了数拨轰炸机编队对德国舰队进行了攻击。但德国舰队本身跟随有一艘重型航母进行防御，“布吕歇尔”号成了防御的中坚，这艘在整个战役中毫无建树的重型航母起飞的战斗机拦截了大部分的英国轰炸机，其中击落了16架英国轰炸机。

德国舰队在英国人连续的轰炸中几乎没有遭受到损失，只有运气奇差的“斯佩海军上将”号又挨了一枚500磅的航空炸弹。

4月3日，在卑尔根稍作休整的第1战斗群返回了德国，在德国陆军航空兵部队控制了大部分挪威海岸的制空权后，除了潜艇，这一带已经很少再能见到英**舰活动的踪影。英国人出兵占领了冰岛和法罗群岛，在冰岛-法罗群岛-设得兰群岛一线构筑了一条海上封锁线，由于这一线的海上距离漫长，这条封锁线并不如一战时期的北海防线那样牢靠，以挪威海岸为基地的德国舰队随时都有可能突入到北大西洋之中，然后去破坏英国人赖以生存的海上运输线。

第1战斗群在下午安然驶进了威廉港的海军基地，海军总司令埃里希?雷德尔元帅和海军总参谋长古泽上将亲自到码头上迎接第1战斗群的凯旋归来。

第1战斗群在整个挪威战役期间共击沉了英国一艘航空母舰、一艘轻巡洋舰和七艘驱逐舰，并击沉和捕获了五艘英国海军辅助船的战绩。特别是击沉“光荣”号航母舰队一役，则一扫因在纳尔维克所遭受的重大损失所带给德国海军的不良影响，德皇亲自向第一战斗群发出了嘉奖电报，其后，德国海军部还连续发出了两份贺电，从这些电报中，马绍尔能够感受到设得兰群岛海战所带给德国海军高层的喜悦心情。

在简短的欢迎仪式后，雷德尔元帅告诉马绍尔将军说要尽快完成军舰的维修和舰队的休整，因为一场更大规模的战斗将很快就会打响。

78、黄色计划（一）

位于萨尔斯堡的哈布斯堡家族伊舍皇家庄园是个避署胜地，当然，德国皇帝和一大堆陆海军高级将领应邀来到这里，可不是为了消夏，而是为了即将开始的西线战役来协调德奥两国的军事行动。

如果不是因为面对英法即将对挪威的入侵，德国方面临时决定发动挪威战役，按照原订的计划，德奥联军早在2月8日开始就会向法国发动全面进

攻。

实际上在战争爆发之前，德国人早就制订了一份进攻法国的作战计划——“黄色计划”，这份作战计划实际上依旧是欧战前德国总参谋部所制订的“施里芬计划”的翻版。不过，在1939年底的一次意外事故中英法当局获得了一份德军第二航空队司令官弗尔米发给各兵团指挥部和司令部的第五号训令。

在这份训令中详细说明了“黄色”计划第一方案的作战企图，其中包括德军通过比利时向法国及其盟军实施主要突击的方向。这份材料对英法盟军来说，真是喜从天降。然而，这份绝密情报却被德国总参谋部因势成功地设置了一次情报战骗局。

根据德国a集团军群参谋长曼施坦因中将的建议，德国总参谋部把原来主要的突击地点由比利时中部的右翼改为比利时和卢森堡所在的阿登山区。但为了迷惑敌人，德军总参谋部采取了一系列的情报欺骗措施，使得英法联军统帅部仍然相信德军的进攻计划是将突破的重点选在了比利时北部及荷兰一线。

根据协商，奥匈陆军总参谋长欧根?贝尔上将与德国人达成协议，奥匈方面将会派出加强了一个装甲军的第2集团军来配合德军和进攻，同时会派出6个陆军航空兵师来支援德军在西线的进攻。

两个欧洲帝国的军事将领们在伊舍皇家庄园的房间里详细讨论着进攻计划的细节问题，而李海顿则陪着威廉二世一起住到了位于萨尔茨堡的一座山崖别墅之中。就未来的总体战略交换着自己的看法。

“海顿，你们为什么不向直布罗陀发动进攻，这样我们有可能更快地打败英国，早一点结束这场该死的战争。”威廉二世坐进了李海顿的书房里，多年的事实早已经证明，李海顿在战略方面的谋略确实要比自己高出不止一筹。在这方面威廉二世可谓心服口服，稍稍令德国皇帝感到平衡的是霍亨佐伦家族统治的德意志第二帝国要远比哈布斯堡家族统治的“东南欧帝国”强大。

在战前，威廉二世坚信“双皇联盟”是欧洲甚至半个世界的统治者，但战争爆发之后的形势却说明，这只是一种美好的愿望。除了在波罗的海和地中海，德奥海军占据了绝对统治地位之外，在整个世界的海洋上，德奥势力被迅速清除。

在日本海军的强大攻势下，德国丢掉了所有的太平洋上的“德皇领地”。而且到现在为止，德国海军还没有冲出大英帝国在北大西洋所设置的樊笼。

“这个，并不着急，我们的目的是瞄准英国人的软肋。”李海顿笑了笑说道，“我现在的目标是南非。”

“为什么？那里又没有英国人？”

“但那里有黄金和钻石。”李海顿说道，实际上他更为看重的是南非的各种矿产，“南阿非利加只有一支6000多人的正规军，另外还有大约不到20000人的民兵。我们只需派出几个陆军师就能占领那里，为什么不去做呢？！”

“可是欧洲更重要。我们需要很多的军队。”威廉二世仰起头来说道。

“没那么严重，这场战争中海上的争夺更为重要，我们需要把更多的力量投入在海军的建设上，当然，这还包括海军航空兵。”李海顿说道，“我们本来的意愿也不是要消灭苏维埃联盟。而是要保持一个对波罗的海国家、芬兰、乌克兰、顿河和高加索一直有威胁的‘莫斯科公国’，这样，他们的防卫不

得不依靠我们来维持，更有助于我们建立一个广泛的军事同盟。东线的战争就让乌克兰人、哥萨克人和高加索人，也可能包括中国人。去和俄国人奋力拼杀吧，我们要做的是努力为他们提供军火，让他们稍稍占有优势即可。”

“西线还会象上一次那样形成漫长的阵地战吗？这是我所担心的地方。”

“放心好了，随着新军事装备的不断出现，堑壕战已经没落了，不用担心，我相信法国战役在三个月内就会结束。威廉，多想想怎么去加强一下你的海军吧，也许有一天你会坐在白金汉宫你祖母曾坐过的椅子上与英国人缔结一份和平友好条约的。”

“如果法国战败，英国人不会退出战争？”

“很难，这是他们唯一的正确选择，可惜，主宰白厅里的那些政客们却不肯放弃控制欧洲的野心，我想，他们会选择一直与我们打下去，甚至在我们占领了英国之后，他们依然可以选择在加拿大和澳大利亚继续与我们作战。”

“人的**总是无穷无尽，海顿，你的目的是不是要控制整个印度洋，甚至是太平洋？”威廉二世坐直了身体，“只有掌握了海洋，我们才能掌控世界。”

“那是我曾说过的话。”李海顿对于这位剽窃自己讲话的大舅哥鄙视不已，“这是我的梦想，可惜，要做到这些很难。”

“很难吗？英国人很快就会垮掉。”

“但是他们背后还有美国，美国人是不会坐视我们统治这个世界的。威廉，这仗还有得打，我希望你们的海军能够进入到印度洋，甚至是在太平洋与我们一起并肩作战。为了我们的未来！”李海顿说道，“我听说雷德尔元帅希望把‘沙恩霍斯特’级战列舰改成航空母舰？”

“那些可是强大的战列舰？！”

“战列舰已经落伍了，威廉，海军元帅的决定没有错误，他们比我们更加了解海军装备的发展趋势。”李海顿淡淡地说道，“到时候你可别后悔。”

“好吧，这事我会多谘询海军将领们的意见。”

接下来的谈话已经开始偏离了主题，两位皇帝约定好如果德奥联军占领了南非，他们会乘飞机去那里，在约翰内斯堡联袂举行一场盛大的阅兵仪式。

79、黄色计划（二）

一列列满载着坦克、装甲车和各型火炮的火车从奥地利的林茨、萨尔斯堡和因斯布鲁克开往德国境内，随着德奥大军的不停往西线调动，谁都知道对法国的进攻就要开始了。不过，令英法联军最高统帅部头疼的是无法预测出德军所选择的突破地点。

英法联军的主力进入到比利时境内，这很奇怪，他们在两次大战中却都站在了德奥联盟的对立面。也许是他们好不容易从哈布斯堡家族的统治下独立出来，一直惧怕再次被德语系的国家吞并，也可能是出于对于在一战后奥匈帝国吞并了比利时王国在非洲殖民地的愤怒情绪。

实际上在战后比利时没有被第二帝国所吞并完全是由于维也纳方面的牵制，哈布斯堡家族和霍亨佐伦家族互相牵制，才使得比利时仍然能够保持今天的独立地位。

根据“曼施坦因计划”，德国总参谋部把突破点选在了蒙梅迪和色当之间马其诺防线延长部分的薄弱部位。另外一方面，法军由于害怕奥匈帝国再象一战时期一样来上一次大规模登陆，预留了一部分部队在南部以防备奥匈方

面的突袭。

为了制造德奥联军想要从荷兰和比利时一线突破的假象，奥匈第二集团军大部分通过铁路被运送到了科隆、杜塞尔多夫和杜伊斯堡集结，只留下了担任突击任务的第2装甲军在科布伦茨下车。

奥匈第2集团军司令是帝国装甲兵总监路德维希?冯?埃曼希博格上将，一位卓越的装甲兵理论的创立者。在另一个时空，埃曼希博格上将是德国陆军大规模使用坦克和装甲兵进行突击作战理论的奠基者，他所著的《坦克战》一直被德国国防军视为装甲兵学院的绝密教材，并且在他的启发的影响下，古德里安将军这才逐步形成了集中使用坦克进行突击的“闪击战”理论。

实际上。埃曼希博格将军对于坦克的认识和使用要比古德里安要深刻和全面得多。

埃曼希博格是第一个提出运用2-3个坦克军所组成的大规模“装甲集群”在战役中向敌人防御纵深进行突破理论的先驱，同时，他还极为重视坦克对步兵的支援作用。埃曼希博格认为坦克在战场上有两种用途：使用装甲集团进行大规模突破式进攻和对步兵集团的进攻和防御进行支援。在步兵部队里也应当配备一支数量相当的坦克部队，在进攻时担任突击力量，在防御时用于重点消灭敌人的突击兵力并快速增援和堵住被突破的防线缺口。

埃曼希博格还认为装甲师的组成应该由两个坦克旅和一个机械化步兵旅、一个自行炮兵团和一些辅助部队所组成，坦克旅下辖两到三个坦克团。每个坦克团应当装备有重型、中型和轻型三种坦克，以执行不同的任务，另外装甲师中还应配备一个航空团作为空中支援力量。不过，他的设想有些过于超前，这么一个装甲师的编制直到20年后才由财大气粗的美国人率先完成，这也证明他的理论的正确性。

受财力和工业技术能力的限制，包括德国和奥匈都无法完成埃曼希博格的装甲师编制设想，不过，由于长期担任奥匈帝国的装甲兵总监。埃曼希博格将军则努力实现了他所构想的装甲师的精简版：每个装甲师包括两个坦克团和一个机械化步兵团，由于自行火炮的产量无法满足装备，只能由一个机械化炮兵团所代替。

航空兵肯定无法装备到师级，奥匈陆军航空兵各师都是临时配属于集团军一级指挥，不过，各支部队很容易就能够呼叫到空中支援，当然，集团军司令部航空兵指挥部会根据司令官的命令。把战机派到最需要的战场上。

埃曼希博格将军所期待的重型坦克也没有出现，原因很简单。皇帝对于帝国所装备的坦克性能唯一的要求就是时速最少要达到45公里。这是一项硬性规定，帝国陆军部在坦克招标任务书中都会注明这一点，这意味着坦克的推重比至少要达到13以上，这也就是说，设计和制造一辆50吨重的重型坦克，最少需要装备650马力以上的发动机。可是目前帝国坦克上装备的发动机最大功率只有500马力，根本无法达到制造新式重型坦克的要求。

埃曼希博格将军也到了科布伦茨，会见了中路a集群指挥官龙德斯泰特上将和担任突击任务的坦克集群指挥官克莱斯特中将，并开始商议在战役开始后的一些战术细节问题。克莱斯特将军手下有三个装甲军，古德里安少将指挥的第19装甲军、霍特少将指挥的第15装甲军和莱因哈特少将指挥的第41装甲军。鲁道夫?沙法茨少将指挥奥匈第2装甲军将划归克莱斯特将军统一指挥。与莱因哈特将军所指挥的德国第41装甲军一同行动。另外在战役开始

后，奥匈第2集团军将配属于德军北线的b集群一起行动。
5月8日，“镰刀行动”开始的作战命令已经下达，埃曼希博格上将就匆匆赶回了第2集团军司令部所在的科隆。
1940年5月10日，天刚破晓，成群的德军施图卡轰炸机突然对法国、荷兰、比利时和卢森堡的机场、铁路枢纽、重兵集结地区和城市进行猛烈的轰炸。5时30，在北海到马奇诺防线之间的300公里的战线上，德军地面部队向荷兰、比利时和卢森堡发起了大规模进攻，揭开了入侵法国的序幕。
战役首先在荷兰和比利时边境打响，担任助攻和吸引英法军队主力的德军b集团军群，首先以空降部队对荷兰和比利时境内的重要桥梁及要塞设施实施了袭击。这突如其来的打击立即造成了荷、比军队的慌乱，紧接着，b集团军群的装甲部队趁乱发起了猛攻。由于伞兵部队已经占领了各要道，b集团军群的进展颇为顺利。
德军b集团军群对荷兰和比利时边境的突破，致使集结在法国北部的英法主力立即越过法比边境火速增援。博克的b集团军群吸引了英法主力时，勒布的c集团军群也摆开架势。他们正在对马奇诺防线进行的佯攻表演得非常成功，使得法国从南部撤回部队时犹豫不决。
真正的镰刀开始挥舞了。
5月10日凌晨，德军担任中路主攻的伦斯德a集团军群向卢森堡和比利时的阿登山区实施主要突击。仅30万人口的小国卢森堡当天不战而降。担任先锋的是克莱斯特将军所指挥的坦克集群，古德里安的第19装甲军轻易突破比军的松散抵抗，只用了两天时间便穿越阿登山脉110公里长的峡谷深入法境。5月12日下午，古德里安的3个装甲师已经到达马斯河北岸，并攻下了法国著名要塞城市--色当。
法军的防线很快就被突破。
80、目标，阿非利加（一）
李海顿并不担心法国战役的结果，在另一个时空，德国人仅凭2200辆性能落后的2号坦克，一部分3号和4号坦克就能一鼓作气把法国防线冲得七零八落。而现在装备有4000多辆性能要更加优越的马克3型轻型坦克和马克4型中型坦克的德军和拥有1200辆坦克的两个奥匈装甲军，另外拥有6000多架作战飞机的德奥联军再无法打败英法联军的话，那么大家干脆一人找块豆腐，一头撞死算了。
现在，他要作的是利用英国人自顾不暇之机，趁机迅速扩大“领地”的范围。
日本海军的主力现在集中在马来半岛和荷属东印度群岛一带，英国人不知道背后许给了日本人什么好处，让他们卖力地去帮英国人去守住马来亚和澳洲一线。
在海军实力没有占据优势的情况下，对远东的反攻还属于计划之外的事情，目前选择的进攻重点一是波斯湾，另外一个就是南非。
在战前，德奥本身已经控制了伊拉克，英国在中东的势力范围是汉志、也门等阿位伯半岛上的酋长国家，而波斯国王礼萨克汗虽然是由英国一手扶持起来的，却一直保持着亲德的立场。在战争爆发后，礼萨克汗国王数次表达了想加入德奥轴心，驱逐英国势力的想法。不过，在德奥海军还没有取得阿拉伯海的控制权之前，德国顾问一直在反对他这么做。

现在，时机已经成熟，奥匈海军已经把英国海军驱离了这一地区。

礼萨克汗国王反对英国的根本原因还是利益，英国人把持着伊朗所有的油田，巨额的财富几乎全部被攫取，家里穷得叮当响的波斯人当然看着眼红。

目前在中东的英军大约有35万人。已经放弃了阿拉伯半岛，全部撤到了波斯。问题是缺少海军支持的英国人根本不会打仗，击败他们并没有多大困难。

奥匈帝国拥有布科维纳和利比亚的油田，每年的原油产量超过了700万吨，并不象已经开始使用人造石油的德国人那样急于拥有油田。所以在中东的战事以德国人为主，奥匈方面主要出动海军进行支持。

奥斯曼帝国已经整个陷入分崩离析的混乱状态。俄国人在背后支持的安纳托利亚社工党游击队在苏军占领高加索地区后更是急剧扩充，已经走出山地，占领了安纳托利亚中部重镇锡瓦斯。在摩苏尔，奥匈帝国暗中支持的库尔德人武装也形成了割据之势。另外黎凡特地区的叙利亚人在大马士革也进行了数次反奥斯曼暴动。

风雨飘摇，这个又多坚持了近二十年的腐朽帝国这回是真的要完了。

保加尔人和希腊人面对即将崩溃的奥斯曼帝国垂涎欲滴，蠢蠢欲动，李海顿也对控制博斯普鲁斯海峡和马尔马拉海有很大的兴趣，但现在奥斯曼还有德国人在撑腰，这种想法只好暂时作罢。

维尔莫茨.扬克尔海军上将率领的奥匈特混舰队在东非海岸和南印度洋混得风生水起。难觅敌人。这一日闲来无事，扬克尔干脆带着舰队向英国人在非洲最重要的殖民地南非进行破坏。

5月8日，就在法国战役开始之前，扬克尔命令舰队对德班进行了轰炸。

结果出人意料，在短暂的轰炸之后，德班城头飘起了白旗，很快德班市长派人乘船与扬克尔进行联系，表示德班愿意投降。只要奥匈海军不再继续轰炸这里就行。

对于这种结果，扬克尔除了瞠目结舌之外。只好立即请示国内，到底该如何处理。

英国统治下的南非总共只有几千名正规军和两、三万的民兵这些情报李海顿都很清楚，实际上他计划在法国战役结束之后再在南非动手。但扬克尔的行动结果还是很出乎他的意外，仅仅只用了几枚炸弹就迫使目前南非第二大港，未来非洲第一大港口城市的德班投降，不会是开玩笑吧？

再三确认了消息的真实之后。李海顿下令，特混舰队立即派出军舰上的守备部队对德班实行占领，并要求已经完成组建的南非远征军立即派出先遣部队启程。

南印度洋的海水在不停拍打着舰船，略带寒意，充满了咸湿气息的海风扑面而来。已经是深秋季节。刚刚得到晋升的萨师俊少将又换上了一身崭新的深蓝色秋冬海军制服，百无聊赖地观看着在码头上列队举行仪式的奥匈水兵们。

每艘军舰上都配备有使用枪支的海军警备部队，人数从数十到一百三十多人不等。扬克尔上将东拼西凑，好不容易凑足了一支1000人的部队上岸，最少看起来还算“壮观”。

码头上，一些南非水手依然在忙碌着，该干什么还干什么，似乎奥地利

人的到来对他们并没有多大的影响，在码头上有许多围观的市民，还有一些人居然打出了“欢迎解放者”的旗帜。在恶补了一番南非的历史知识之后，萨师俊现在才有些明白为什么德班人根本不进行抵抗，反而对奥匈海军的“入侵”持欢迎的态度，南非东北地区受布尔人的影响很深，在这一带，，白人中布尔人占据多数，反对英国统治的势力强大。

在此前，这些人就反对南非跟随参战，还有不少人趁机活动，想趁着英国陷入战争泥沼的时机，使南非脱离英国的统治。

很多布尔人把南非总理史末茨视为“叛徒”。

望着码头上欢呼的人群萨师俊感到有些可笑，前门驱虎，后门引狼，难道德国人和奥匈人来到这里之后，会轻易地再退出去吗？

奥匈帝国的总体战略搅得他心烦意乱，对此颇有微辞。现在祖国处于水深火热的艰苦抗战中，而中国海军的主力却跟随着奥匈舰队万里迢迢，跑到遥远的南阿非利加来了。不少将领对于奥地利人的作法十分不满，纷纷找到舰队司令陈士英那里，不过都被陈上将一顿呵斥，乖乖又回到了自己的军舰上。

“局部利益要服从全局利益？！滚他妈的吧，奥地利人就是不想跟日本人打仗！”萨师俊在心理骂道。

81、目标，阿非利加（二）

这时，通讯官从电报室走了出来，来到指挥室外面舰桥上的萨师俊身后：“长官，最新的战报！”

“哦，国内又打了什么胜仗了吗？”萨师俊看到通讯官激动得满脸通红，于是说道。

“不是，德奥联军已经突破了法军的马斯河防线，正在向巴黎推进。”

“那关我们屁事！”萨师俊说道，话虽这样说，他还是从通讯官手里接过了电报纸，电文是用德文写的，不过，已经在奥地利呆了近三年的军官们都能看懂。电报的内容还是很令人感到吃惊，德奥联军仅仅用了四天的时间就全面突破了法军精心构筑的防线，推进速度之快完全颠覆了过去人们对于陆军进攻速度的认知。

“希望他们能快点腾出手来，好让我们尽快返回远东作战。”萨师俊默默地想道，中国在德奥两国订购的航母由于采用了责成的设计，仅仅用了一年的时间就已经下水，建造速度之愉超乎想象，相比较之下，意大利人所建造的两艘航空母舰船体建造工程才刚完成了一半多一点，与之形成了鲜明的对照。

一个国家的造船速度最能显示出工业水平，比如德奥两国在战争爆发后，为给航空母舰护航而开始批量建造的排水量为12600吨级的防空巡洋舰，在过去人们的映象中，没有三年的时间根本无法完工，但实际上从战争开始到现在仅仅过了刚一年的时间，德国已经有8艘、奥匈已经有6艘同型巡洋舰已经下水，船体建造时间仅为11个月，如果算上艑装和测试时间，也仅仅会用大约19到20个月的时间。

这种在战争期间成批量快速建造战舰的强大工业能力才是德奥两国能够迅速成为海军强国的真正保证。

一个星期后，作为先遣中队的奥匈陆3师第6陆战旅被紧急从坦噶尼喀调往了南非。一直精神高度紧张。在担心遭到南非军反击的扬克尔上将终于松

了一口气。准备进攻德班的一支南非陆军部队在遭受奥匈海军航空兵的打击后，又缩了回去，给奥匈军队的增援留下了充足的时间。

作为“皇帝的宠儿”，奥匈海军陆战队在战后的大裁军中一直保持着三个师10万人的规模，而且先进的装备优先供应，这让不少陆军将领们颇有不满。奥匈海军陆战队一直维持着两旅六团的超大编制。加上师属炮兵团、装甲团、工程营、工兵营、保障营等辅助部队，人员编制近25000人，都快赶上两个陆军步兵师的编制了。

奥匈海军陆战队是帝国的精锐部队之一，每个陆战师装备有76辆轻型坦克、138辆两栖步战车、160多门各型火炮和130多具反坦克榴弹发射器，火力冠绝帝国所有的步兵师级单位，仅比陆军的装甲师稍差。

德班港是个大港，陆战第6旅的重型装备虽然基本上与一个步兵师相当，但在这里，只用了一天多的时间就卸船完毕。现在扬克尔上将终于扬眉吐气。准备沿着当年英国人征服布尔人的路线，再一次征服这个国家。

奥匈最初的计划派出两个海军陆战师和一个装甲师和一个步兵军，另外加上两个陆军航空师到南非，后来德国人不甘让奥匈独占南非，先是从坦噶尼喀和桑给巴尔抽调了一个殖民地师到这里，随后又在法国战役进行的紧张时期，又从国家抽调了两个步兵师到南非与奥匈一起“并肩作战”，利益共沾。

美国人对于德奥出兵南非的行动极为敏感。罗斯福总统发表了一份措辞激烈的讲话，遣责德奥两国对于“一个独立国家”的侵略行径。并宣布美国对德奥实行物资禁运。这已经是一种很严重的威胁了，随着德奥联军在法国顺利进军，美国人已经有些坐不住了，开始寻找想借口参与到战争之中。

德皇通过外交部表达了对美国的强烈不满，而维也纳方面对此采取了不理睬的态度。反正美国早晚都会参战，李海顿当然希望美国参战越晚越好。虽然美国正在抓紧战争准备。在1940年同时开工建造了10艘同型的“埃塞克斯”级航空母舰，国内生产也开始全面转向军工，但他还是不希望美国过早地进入全国动员。

美国是个相当可怕的战争机器，如果整体导入战时经济，它的军工生产将会变得相当可怕。至少在美国参战之前。国会的美国舆论会给罗斯福的战备造成很大的困扰。维也纳的外交部发表了一份声明，表示如果南非政府选择退出这场战争，奥匈“可以考虑”在适当的时机从南非撤军。

美国的威胁也变得越来越直接，为了应对这一威胁，德国选择了也在1940年同时开工建造四艘与奥匈“罗马尼亚”级同型的重型航空母舰和四艘“格拉芙?齐柏林”级中型航空母舰。

在挪威战役中已经显示出了航母作战的威力，仅一艘“约克”号航空母舰就远在200海里之外击退了一支战列舰队的进攻。但“斯佩海军上将”号和“马肯森”号联手击沉“光荣”号也让战列舰派扬眉吐气，德国皇帝在听取了海军将领们的意见后采取了一种折中的方案，继续完成两艘“沙恩霍斯特”级战列舰的建造工程，但其后两艘改装为航空母舰。

奥匈方面也继续追加了四艘“罗马尼亚”级重型航空母舰和四艘为中国建造的改进型“齐柏林”级航空母舰的预算。

与此同时，英国也计划在1940年开工四艘“光辉”级改进的“无畏”级航空母舰，而日本方面则准备开工建造三艘“大凤”级重型航空母舰，并又计划紧

急追加建造15艘“云龙”级航空母舰。意大利人自然也不甘示弱，在按照为中国建造的改进型“齐柏林”航空母舰的设计已经开工建造了两艘的基础上，又追加了四艘航空母舰的建造订单。

各国都开始意识到了航空母舰的重要性，在战争爆发之后开始了一场争夺激烈的航母建造竞赛。

美英日三国都是海军强国，相对而言，轴心国集团在这方面意大利要弱很多，李海顿则期待中国海军能够挽回这一部分的劣势。

82、重返欧洲

一支支船队源源不断地把奥匈和德国的陆军从欧洲运往南非，然后开始毫无阻滞地向南非内陆推进。克里斯蒂安?史末茨总理倒是很想抵抗，但他的手里只有一支仅有6000人，而且装备落后的轻步兵和2万人的民兵队伍。而他所要面对的是一支数量超过10万人，拥有飞机、坦克、大炮，武装到牙齿的军队，南非军根本无力抵挡敌人的进攻。

由于惧怕南非人的反叛，英国当局只允许南非保留了一支人数很少，而且缺少重型武器的轻步兵军队，现在。英国人终于为他们阴险的殖民地政策付出了惨重的代价。仅仅在不到半个月的时间里，德奥联军就已经占领了比勒陀利亚、约翰内斯堡等地，史末资带着部分政府成员逃往了开普照敦。主张与英国分离的前总理赫尔佐格在比勒陀利亚组建了新的傀儡政府，到6月初，随着伊丽莎白港的陷落，整个南非只剩下英国人聚集的开普照敦还在顽抗。

法国人也眼看着要垮了，一百多万法军躲在马其诺防线的背后，眼看着德奥的装甲集团在法国腹地纵横驰骋，如入无人之境。

人们现在才终于明白过来，现在战争的结果取决于坦克、飞机的数量和性能，兵力的多寡已经不再是战争的决定性因素。当德国人和奥地利人的坦克集群在法国的纵深狂飙突进，数量超过5000架的作战飞机在法国上空任意横行之时，数量超过300万的英法联军只剩下被蹂躏的份了。

法国人呼吁他的盟友把国内的飞机都投入到这场保卫法国的战斗中，但英国人还是决定抛弃他们的盟友，把大部分的飞机都留在了本土，用来保卫自己的城市的海岸。

于是，法国的战败已经不可避免了。

萨师俊接到了新的任命。他需要去德国接收两艘中国海军订购的新式航空母舰，他被免去了“福建”号舰长的职务，升任新组建的中国第二航空舰队的司令官。海军部下达的任命书是用电报转达的，上面的文字枯燥而单调，与之前他被任命为“福建”号的舰长时的格式是一样的。尽管如此，这项任命还是令他十分高兴。在海军里混迹了近三十年，他终于有机会单独指挥一支强大的舰队了。

程耀恒少将才被任命为在奥匈新组建的第3航空舰队司令，不是谁都机会能够成为一支舰队的司令官的，这里面有很多运气的成份，当然，也是对他们两人在镇江血战日军的一种奖赏。

陈士英上将在德班举行了一场小型的宴会为两人及部分舰队参谋人员送行，程耀恒在奥地利接收军舰并在地中海完成训练后，将直接通过苏伊士运河，然后到东非海岸与陈士英上将会合。但摆在萨师俊面前的任务将会困难得多。他所率领的这么一支舰队，如何能突破英国人的层层封锁，从而到达

非洲南部呢？
他们搭乘一艘奥地利人的一艘执行护航任务的轻巡洋舰跟随一支返程的运输船队离开了德班，前往达累斯萨拉姆，然后将在那里转乘飞机先到维也纳，之后在前往德国。返航的运输船上装满了德奥两国从南非掠夺的各种矿石，吃水很深。这支运输船队从德班到达累斯萨拉姆用了七天的时间，当他们上岸之后。整个城市正在庆祝胜利，稍微打听了一下。原来法国人已经与德奥意三国签订了占领协议，法国投降了。
真是一个惊人的消息，在上一场大战中坚持了三年多的法国，竟然在一个月的时间里就被打败，让整个世界都感到震惊。人们不得不重新审视德奥两国的陆军实力，不得不沮丧地承认。在陆军的装备和训练，以及军事思想方面，德奥两国已经远远地把世界甩在了身后。
意大利人在法国快要完蛋的时候掺和了进来，他们对法国边境的进攻却被打得头破血流，法国人打不过德奥两国。但对付意大利人还是绰绰有余。即便如此，意大利人还是以战胜者的姿态出现在了巴黎和会上。
在达累斯萨拉姆机场，一架维也纳帝国航空公司的“非洲之星”大型客机转动着螺旋桨，正在做着起飞前的准备。这个时候，整个德奥统治的地区都在欢庆胜利，“双皇组合”已经统一了欧洲，只有英国人还在继续顽抗。朱亚什维利也吓坏了，苏军也暂时停止了在高加索和乌克兰的进攻。
德皇向英国人抛出了橄榄枝，但代替辞职的张伯伦出任英国新首相的丘吉尔却在狂妄地宣称英国要继续战斗下去！
飞机在长长的水泥跑道上快速地滑行，然后猛地一跃，缓慢地爬上了半空。在战争爆发后，非洲的航空运输曾经中断了长达半年的时间，但随着德奥军队所英国人清出北非和东非地区，航线又重新恢复。英国人失去闻北非的殖民地，却凭借着在大西洋上的海上优势，占领了德属西非和纳米比亚的殖民地，总算找回了一些心理平衡。
在第二天早晨，一行人总算抵达了维也纳机场。客机中途在西奈半岛的阿里什机场降落，进行加油，中间停了两个小时。几辆黑色的汽车开了过来，把他们接到了驻维也纳的中国大使馆。
萨师俊和程耀恒了解了一下情况，几艘航空母舰还需要两个月才能完成舾装。但为舰队建造的两艘护航的巡洋舰已经开始了试航，所以需要他们提前过来接手今后的工作。
向德奥意三国订购的中**舰由海军部船船局的唐德炘和韩玉衡两位正副局长直接负责监造，这些舰船包括向德奥意三国各订购了一艘航空母舰，两艘巡洋舰，并向德奥两国订购了四艘远洋型驱逐舰和十艘潜艇，总造价超过了7亿马克。
随着德奥意法停战协议的签订，法国的战事结束了。一战时的法国英雄贝当元帅在法国南部城市维希成立了新的政府。根据停战协议，包括首都巴黎在内五分之三的法国领土以及法国在大西洋沿岸的所有港口在战争结束前将会由协约国占领。
协约国明显低估了英国人抵抗的决心，正如李海顿甩预料的那样，英国政府拒绝了德国提出的和平建议，决定继续与协约国集团单独作战。
恼羞成怒之下，德皇下令航空兵部队开始对英国城市实施轰炸，并要求加快国内海军和航空兵的建设速度，以期全面打败英国皇家海军。

83、出航

德国，吕贝克，北海造船厂。

这座德国最大的造船厂船台在开战后显得格外忙碌，这里不仅建造了德国海军历史上最大的“沙恩霍斯特”级战列舰的三号舰，“彼得?施特拉塞尔”号航空母舰，还且还承接了为中国海军建造一艘航空母舰和两艘排水量13000吨的大型防空巡洋舰的订单，同时还为德国海军建造着两艘大型燃料补给舰和一艘大型登陆舰等十几艘舰船。

现在船厂的船台上又开始在为德国海军最新建造的两艘排水量超过40000吨的航空母舰在铺设龙骨。由于德国海军开始奥匈海军进行舰船的标准化和批量制造，加之采用了分段建造模式，缩短了船台建造周期，使得舰船的建造速度有了极大的提高。

在战前，象“齐柏林”级航空母舰的建造花费了近三年的时间，而采用新的建造标准和工艺后，为中国海军所建造的“广西”号航空母舰仅用了一年零九个月就已经建成开始准备进行海试了。

在灼热的阳光下，萨师俊少将带领全舰的官兵在甲板上列队，码头上进行了简短了入役仪式，德国海军副总司令古京上将参加了中国新锐航母的入役仪式。与中**舰同时举行入役仪式的还有德国海军的“彼得?施特拉塞尔”号航空母舰。

在简短的入役仪式后，两艘航空母舰在两艘巡洋舰和四艘驱逐舰的护卫下，驶入波罗的海，开始了在完成海试后的第一次出海训练。

中国海军在全面战争爆发前派出了10000多人在欧洲进行演习和训练，由于这批新的造舰订单，又从在欧洲的50多万侨民中招募了近7000人加入到海军之中。现在，正在欧洲进行训练和演习的中国海军官兵就有两万多人。这倒为中国海军的建设提供了足够的兵源。

“广西”号和“彼得?施特拉塞尔”号都属于“齐柏林”级航空母舰，标准的人员编制为2869人，但目前并没有满编，主要是航空部队，只有三分之一的人员完成了陆地上的舰上起落训练，所以现在编制为1250人的航空联队只有900多人在舰上。而且也只携带了35架各型舰载机。

由于梅塞斯密特公司bf109战斗机产量无法满足陆军的需求，德国海军转而选择了福克-沃尔夫公司最新研制的fw190战斗机作为舰载战斗机。由于最初订购的梅塞德斯和容克斯公司生产的液冷发动机无法到货，fw190战斗机采用了一具1600马力的巴伐利亚发动机制造厂生产的bmw801c新型14缸星形气冷发动机，所以机头看起来较为粗大。由于气冷发动机相对于液冷发动机结构简单，更容易维护，反而更适应海军方面对舰载机性能的要求，于是fw190就成了德国海军指定的舰载战斗机。

到中午时分，整个编队在库比茨湾北部与正在这里进行海上训练的两艘中国巡洋舰“岳飞”号和“李广”号会合，另外还有德国海军刚刚服役的“舍尔海军元帅”号和“兴登堡元帅”号两艘新锐战列舰。“格拉夫.齐柏林”号航空母舰以及由6艘轻型军舰所组成的护卫编队，如此庞大的规模让萨师俊看着都眼红。

萨师俊此前已经得知了德国海军部所制订的联合训练计划，这支庞大的编队将会深入波的尼亚湾进行一次长途的海上训练和测试，主要是检验军舰的长途航行性能，另外就是对舰员进行一次为期半个月的高强度训练。

德国海军所装备的“德意志”级超级战列舰在外表上看起来要比两艘航母

要威武雄壮得多，四座粗壮的炮塔和十门410毫米主要更是散发着难以掩饰的冲天杀气，军舰上更是如同刺猬一样林立着16门双联装127毫米高平两用炮和将近140多门各种口径的防空火炮，使之成为这个世界上最具破坏力的大杀器之一。

萨师俊和部分中国海军将领们应邀到“兴登堡元帅”号上进行了参观.

站在“兴登堡”号高大的舰桥上。仔细地审视着这艘体型庞大，霸气十足的巨舰大炮时代的颠峰杰作。萨师俊不禁心生感慨，中国海军恐怕永远也没有机会在拥有这样一艘时代的杰作了。

并不是他妄自菲薄，而是随着时代的变迁，战列舰即将退出历史的舞台，德国海军已经开始把两艘排水量为55000吨的“沙恩霍斯特”级战列舰改装为航空母舰。这也是大势所趋，即使是“广西”号在面对这么一艘重型战列舰时。萨师俊也有自信在二百海里之外打它打和落荒而逃，甚至有可能把它击沉。

过去的王者已经没落，荣光不再。

当然，在普通民众的心目中，一艘航空母舰与这么一艘在海上活动的着的重型战列舰对敌人所赶到的威慑效果相比。仍然不可同日而语，这就是传统的思维效果。

德国继续建造两艘“沙恩霍斯特”级战列舰的选择，更多是出于政治层面的考虑。

舰队航行在波罗的海的海面上，实际上没有什么可以威胁到它们的力量，本身就很弱小的苏俄海军在战争开始后就被严密地封锁在了芬兰湾之内，只是偶尔会有一、两艘潜艇会冒险穿过德国海军布置的封锁线，潜入到波罗的海活动一下，兴起点小的风浪。而英国舰船和潜艇在德国占领挪威之后，就彻底在波罗的海绝迹，根本见不到任何踪影。

“广西”号和“彼得?施特拉塞尔”号下午进行了飞机的起飞和降落训练，起飞的时候都还算顺利，但在降落时就搞得乱七八糟，洋相百出。飞行员们在降落在甲板后总是急于刹车，机身歪歪扭扭，看着都让人心惊胆战。有一架飞机直接发生了侧滑，一头撞在了舰桥上，左翼撞得粉碎。另外还有两架飞机因为停车过急，拿了大顶，螺旋桨全部损坏。

这让一直站在舰桥上观看训练的萨师俊直皱眉头，这样一支航空兵部队，如果真要拉到了海上，基本上也只有挨打的份儿。还好，德国人的情况也比他这好不到哪去，一下午的训练也损坏了两架飞机。

大家难兄难弟，这下谁也看不成对方的笑话。

84、训练

夏日的接近北极地带的波的尼亚湾并不让人感觉十分炎热，反而在晚上还带着一丝寒意。经过十来天紧张的海上训练，飞行员们在航空母舰上的起降明显熟练了很多，这主要是要克服一些紧张的心理障碍，飞机需要在本身就不大的飞行甲板上开辟出来长度仅在70米左右的降落区快速完成着舰的全部过程，本身就很紧张。

舰队在完成了波的尼亚湾的航行训练科目之后，又返回到东普鲁士准备进行一次实弹打靶，以检验近期的训练成果。

在训练快要结束之前，整个舰队进行了一轮对舰攻击和防空对抗演练，对抗训练在靠近里加湾的萨雷马岛西侧进行。里加湾在第一次世界大战期间

落入到德意志帝国手中，根据苏德签订的《布列斯特-立陶夫斯克条约》，立陶宛和大半个拉脱维亚都被割让给了德国，随即在战后的内战中，在德国人的支持下，拉脱维亚和爱沙尼亚又脱离俄国，取得了独立。

在战争爆发后，德军随即进入拉脱维亚和爱沙尼亚，“保卫”这两个国家不会遭受侵略。很奇怪，已经宣战的苏德却一直没在东普鲁士一线开战，苏德之间默契地在双方边境地带保持着互不侵犯的状态，战争只局限于乌克兰境内。

苏俄为自己留了一条后路，而德国人显然没有灭亡他们的意图，双方很默契地在进行一场“有限的战争”。

从两艘航空母舰上起飞的俯冲轰炸机和鱼雷机以小队阵形，分成四架一组，不断地从高、中、低空对以战列舰为主组成的编队实施“空袭”，而战列舰编队中的战列舰、巡洋舰和驱逐舰则摆开防空阵形，进行舰队防空演习。

由德国海军司令部训练局高级军官和舰队参谋军官组成的评判团则会对演练的结果进行评估和总结。在对抗演练中暴露出航空舰队在攻击中配合不够默契，无法保持队形的毛病。而战列舰编队则存在防空火炮，特别是127毫米和105毫米大口径防空火力反应迟缓，操作不够熟练的问题。

这些问题也无法一蹴而就，只能留待今后的训练中慢慢解决。

在对抗训练的最后，进行了一次实战打靶。

东波罗的海舰队司令部派出了几艘拖曳着靶船的鱼雷艇，几架拖着红色靶筒的运输机。航空舰队先进行了投弹训练。那些战机携带着训练用的里面装满沙子或是煤灰的训练弹朝着靶船一次次扔了下去，命中的结果虽然不尽如人意，但还保持在正常范围内。随后战列舰队开始了实弹射击，军舰的炮塔在隆隆不断地声响中喷出大团的白烟和火光，整个军舰震得摇摇晃晃，在海面上颠簸不止。

海面上炮声隆隆，看得令人咋舌不已。

站在“广西”号舰桥上观看射击训练的萨师俊不禁感叹一流的海军真的是用钱砸出来的，一发410毫米高爆弹的价格正好是他这个海军少将一年的薪水，即使是用训练弹。炮口一闪，他一个月的工资也就瞬间烧没了。

没有足够的工业水平和财力，海军这东西不是随便一个国家就能玩得起的。平时没有足够的训练，在战场上这些水兵们又怎么能够打得准，打得狠？

在结束了对抗训练之后，舰队进入梅梅尔港略事休整，就开始返航。8月3日，整个舰队列成长队。战旗飘扬，在波罗的海示威性地返回到了德国。

“广西”号和“钦州”号、“桂林”号巡洋舰又重新回到北海造船厂。进行最后的调试和设备装配，这需要花费近一个月的时间，此后，就会先跟随德国舰队正式开始了它的战争征程。

萨师俊现在老是在想着如何能够尽快地回到国内，但从波罗的海到钦洲湾，整整有一万多海里。期间还有英国和日本海军设立的重重封锁，又何谈容易。

带着郁闷的心情，他应韩玉衡的邀请，到吕贝克的弗兰德造船厂去参观中国海军新订购的潜艇入役仪式。

从波罗的海吹来的潮湿海风让人感觉分外清爽，萨师俊在韩玉衡的陪同下。参观了船厂的潜艇生产线。德国加快了潜艇的建造速度，萨师俊在船厂

干船坞的船台上看到一长排六艘潜艇正在同时施工。船台四周弥漫着浓重的机油气味，头顶上重型起重机的缓慢地滑动，把一节节重达数百吨的分段吊进船台，进行合拢。

火花飞溅，一群群戴着护目镜，顶着硬壳帽，身穿满是油污的工人们正站在脚手架或是艇身上把这一段段已经完成的艇身焊接到一起。船台上用圆木支撑着已经完成了大半的船体，很快它们就会下水。

汽车在艏装码头停了下来，那里已经停了一长排已经完成艏装，涂成了黑色的潜艇。足足有10艘最新式远洋攻击型潜艇，其中的四艘是属于已经准备入役，为中国建造的潜艇。担任中国潜艇建造总监的王致光上校正和一些技术人员正在进行交接前最后的验收工作。

四艘中国潜艇排成一排系泊在码头上，用一道用缆绳作成的浮桥把甲板连在了一起，萨师俊、韩玉衡在担任潜艇建造工程师的王荣宾少校和艇长朱藻文上尉的陪同下，通过摇摇晃晃的浮桥，来到“1018”号潜艇的甲板上。

在德国训练的中国水兵们已经接管了这几艘潜艇，正在进行一些清洁工作，看到几个人上来，连忙立正敬礼。

王荣宾少校边走边向几位长官介绍着一些潜艇的情况。

“1018”号艇属于德国海军最新研制的7d/40型远洋攻击潜艇，标准排水量在水上为1680吨，水下排水量近1900吨。动力为两台5600马力的man式柴油机，潜艇动力为两台1200马力电动机，由于装备了水下通气管，此型潜艇在潜望镜深度航行时，能够达到超过20节的最高航速。

7d/40型远洋攻击潜艇取消了甲板炮，只在舰桥上装备了一门37毫米高射炮和一门双联装20毫米向射炮，另外在甲板上安装了两具可收放的6管210毫米火箭发射器。这是根据中国工程师林惠平的建议研制的，军工出身的林惠平曾在奥匈斯柯达兵工厂学习过火箭炮制造技术，在担任潜艇建造的武器监造后，曾向德方能否把威力强大，但重量却不大的火箭发射器安装到潜艇上的设想。

他的这一建议得到了德国同行的重视，经过设计师们的努力，在潜艇前后甲板上各安装了一具可用支架收放旋转的箱型6管210毫米火箭发射器。海军装装备的火箭炮与陆军的短管火箭炮不同，为了增加射程，重新研制了长程火箭发动机，这样射程比陆军火箭炮增加了一倍，达到了近18公里。

这样，潜艇除了鱼雷之外，也具有了一定的对舰，特别是对陆地港口的攻击能力。

为此，林惠平获得了一枚德国政府颁发的蓝马克斯一级服务勋章。

85、直布罗陀（一）

1940年的秋天对英国人而言是最难熬的一段时间，德国开始了对英国的持续轰炸，在海上，德国舰队以挪威为基地，不时窜入北大西洋之中，去袭击英国的运输船队。这让英国的物资供应时断时续，经常陷入停顿。

由于美国的支持，在得到了数千架美制战斗机的援助后，英国人顶住了德国对英国本土的大规模轰炸，取得了不列颠空战的胜利。在英国飞机的威胁下，德国舰队在英国海岸附近的活动也收敛了许多。

在战略上全面采取守势的大英帝国已经无力照顾它遍布世界的殖民地，德奥联军趁机占领了南非全境，开始向西非海岸进军。

历史在这里出现了一个巨大的分叉，英国把英属马来亚的殖民地以“租

借”的形势交由美国托管，以在美国换取大量的军用物资援助，其中包括提供20000架作战飞机，美国造船厂为英国建造四艘重型航母和十二艘护航航母的重大项目。

这迫使奥匈帝国不得不改变在秋冬季节开始进攻马来半岛，打通与中国之间联系的战役计划。李海顿并不愿过早与美国之间爆发战争，于是下令扬克尔指挥远征舰队重反大西洋，一路扫荡英国的海军基地，并返回以法国港口为基地的大西洋港口。

李海顿把目光转向了直布罗陀，奥匈海军如果单独面对日本海军还能稳占上风，但如果再加上美国，即使自己完全不顾欧洲，把所有的海军力量都投入到太平洋战场上，也无法打败美国。这需要德国海军的支持，现在。占领直布罗陀，打通印度洋与大西洋之间的海上通道，成了当务之急。

位于伊比利亚半岛中部的马德里，四周群山环抱，风光秀丽。

西班牙首相佛朗哥应马克希米利安国王的召见，前往东方宫觐见国王。

因为内战。哈布斯堡家族重新在西班牙复辟，弗雷德里希皇帝的长子马克西米利安一世成为了新的西班牙国王。不过，哈布斯堡家族的皇子并没有多少实际的权力，整个王国的大权实际上掌握在首相佛朗哥手上。

在巴黎和约签订后，德奥两国就开始在拉拢西班牙加入轴心国集团，但佛朗哥的态度一直摇摆不定。经过连年的内战，西班牙民生凋敝，根本无法再支撑一场大规模的战争了。

“首相，这是一份来自维也纳的秘密报告。德奥两国已经准备在直布罗陀动手了。”刚直进国王的书房，马克西米利安国王就带给了佛朗哥一个糟糕的消息。

“可是陛下，他们并没有得到我们的同意！”佛朗哥差点跳了起来。

“他们用征得我们的同意吗？”马克西米利安叹了一口气，他所接手的是一个没落的帝国，西班牙早已不复当年海洋帝国的荣光，“法国人只支撑了一个月的时间，如果我们阻止他们，能坚持多久？现在的德国人要远比拿破仑时代的法国人强大得多！”

“陛下。以目前的局势，我们肯定无力对抗他们！”稍稍平静下来之后。佛朗哥似乎想到了新的对策，“德奥两国并没有要求我们配合他们的行动，我们还是可以提出抗议。然后撤出南方的军队，任凭他们在直布罗陀任意行事。但这也是我们收回直布罗陀的最佳时机，如果放弃，实在可惜。”

“首相。我认为王国并不宜卷入这场战争，现在国内的食物匮乏，拿什么去战斗，况且这反而让我们站在了与英国作战的最前沿。我们可以在战后通过外交途径解决直布罗陀的问题。”马克西米利安说道，他需要为西班牙的前途着想。

“好吧。英国人在直布罗陀建有设施坚固的要塞和防御工事，另外还有1万多人的守卫部队，他们还有包括两艘战列舰在内的一支舰队驻扎在港口内，若没有足够的兵力和重炮，想占领那里谈何容易！”佛朗哥无奈地说道，“我们可以把马拉加到加的斯以南划为交战区域，我们还需要站在中立的立场上进行必要的抗议。”

这事在日俄战争期间，中国人做过，但中立也需要有国家力量作为保证，象是挪威，照样会被德国所占领。这事，如果德国人不干，英国人和法国人也会去做。现在的西班牙，已经沦落到任由那些强国摆布的地步了。

随着战争的进行，德奥两国的战争机器开始全力开动，所有的钢铁厂、造船厂、飞机厂、坦克厂、枪炮厂、机器厂、汽车厂等与军工相差联的企业开始全力运转，并不断扩大规模。战争也是科技和工业的最好催化剂，在战争期间，随着大量的资金投入，科学家们集中人力物力，不计成本地投入新产品的研发之中，许多新的科技产品被发明出来，带动着整个式业技术的发展。

很可笑，人类科技进步的目的是为了解决怎么能杀掉更多同类的问题。

能够预知未来的好处是奥匈帝国在这方面的投入更具有针对性，比如合金技术、涡轮发动机、火箭技术、晶体管技术、鱼雷和火箭的制导技术等，特别是在原子能领域，维也纳皇家科学院和皇家工程学院在这方面处于领先一步的水平。

当然，由于整体的科技水平所限，这些研究项目还只是处于实验阶段，还没有投入实用。

美国人正在重整军备，他们的陆军已经扩充到了70多万人，海军建造了两级十二艘超级战列舰，并在1940年同时开工建造了十艘航空母舰。当然，他们还没有准备好，由于投入不足，美国的军事工业和技术一直落后于欧洲。李海顿需要在美国人完成军备参战前，占据相对有利的战略势态。

实际上，在战争初期，美国在飞机、战舰、坦克、火炮等主要武器的性能上全面落后于欧洲强国。在得到英国人的雷达技术之后，美国的雷达技术这才赶上了欧洲国家。在飞机制造领域，美国制造的飞机性能全面落后于欧洲，也是在后期得到了英国喷火式飞机的技术后，这才全面仿制出他们自吹“无敌于天下的”p-51战机。

当然，在大型飞机制造领域，由于美国的航空运输发达，他们基本上站在了世界的前列。

在陆军武器方面，美国就乏善可陈，他们装备的坦克就是个“渣”，不仅落后于德奥两国，甚至于还落后于英国和苏俄。美国人只是一直凭借着庞大的数量优势在辗压对手。

但在这个世界，德国的实力要比希特勒的帝国强大得多，而且还有一个本身实力并不弱于德国的奥匈帝国，美国人即使参战后，也不可能改变战争的最后结果。

况且罗斯福现在还只能被迫当观众，虽然他心急如焚。

86、直布罗陀（二）

1940年10月20日，整个战役行动开始。

在这个秋天，英国人的日子并不好过，德国海军频频出现在北大西洋之中，在比斯开湾，德国海军包括四艘“约克”级航空母舰和五艘“马肯森”级战列舰在内已经聚集了德国海军一半的水面舰艇力量，此外，德国潜艇部队也一大半利用法国港口为基地，在破坏着英国的海上交通。

英国也在努力加强他们的海上力量，随着三艘“光辉”级航空母舰和五艘“乔治五世”级战列舰的相继服役，皇家海军的水面作战力量也在进一步的增强。

不过，随着奥匈特混舰队进入到南大西洋之后，英国与南美和非洲之间的大部分海上联系就被切断，目前百分之九十的物资供应都要依靠北美航线来完成。

这让英国人如坐针毡，感觉十分难受。

英国，伦敦，联合作战司令部。

“现在斯坦利港正面临着严重的威胁，如果我们不立刻派出增援力量，那么它很可能会落入到奥地利人的手中。根据我们刚刚获得的情报，那支目前在西非海岸活动的奥匈舰队，很有可能把目标转向南美！”海军参谋长曼德罗克中将在有战时内阁成员参加的作战会议上，尖锐地指出现在英国正面临的巨大危险，奥地利人正在有计划地切断大英帝国与各殖民地之间的联系。奥匈海军的战略意图很明显，专门寻找英国物资供应链上的弱点进行攻击。

这在大英帝国强硬之时，不是什么问题，把敌人的军舰找出来消灭就是了。可是现在，这么一支包括两艘战列舰、六艘航空母舰、四艘重巡洋舰和十几艘轻巡洋舰所组成的庞大舰队，皇家海军可能需要出动全部的力量才能打败他们。

但这有可能吗？德国海军在一旁虎视眈眈。在挪威和法国形成了两个铁钳，一但英国本土舰队实力稍有削弱，他们就会猛扑上来，彻底地切断大英帝国视为生命的海上运输线。

为了把奥匈舰队的目标吸引到远东去和日本人火拼，英国人甚至把驻守在新加坡的远东舰队调往了澳大利亚，并怂恿日本人趁着荷兰被德国占领的时机以“保护”的名义占领了整个荷属东印度群岛。他们的目的就是想让日本人牵制住奥匈海军的力量。

但是。日本人在占领了荷属东印度群岛之后就不再西进，而奥匈舰队却一直在非洲海岸打转，几乎绕着整个非洲海岸转了一圈。

“本土的防卫不能有任何的消弱，我们失去的东西，早晚都会再拿回来。现在的问题是怎么能让美国人尽快参战？”丘吉尔说道，“罗斯福总统建议我们进行一次当面的会谈，我们需要美国的帮助。”

“问题是我们还能坚持多久？也许在美国参战之前，我们就已经无法支撑。”海军大臣庞德说道，“这样的情况在持续下去。我们可坚持不了多长时间。”

“即使是政府退往加拿大，我们也要坚持下去，否则，我们会失去一切！”丘吉尔斩钉截铁地说道，“现在就开始组织王室成员和部分政府机构撤往加拿大的事宜。”

1940年10月18日，在地中海中部的马耳他梅利亚湾，集结了奥匈海军除远征舰队外目前几乎所有的海上力量，其中包括海军总司令汉斯?弗兰克尔上将的旗舰“联合力量”号等六艘战列舰。四艘航空母舰、四艘重巡洋舰等五十多艘各型舰船。

海军第二舰队卢卡?瓦格纳上将先带着第二舰队出发了，随后汉斯?弗兰克尔上将和马特?科瓦季奇上将指挥着第一舰队主力也悄然出航。驶向西地中海。

与此同时，在塔兰托港，由安杰洛?齐亚诺海军上将率领的意大利海军水面舰队主力也开始出动，这支舰队包括齐亚诺上将的旗舰“维纳托”号战列舰在内的两艘战列舰、两艘用商船改装的“天鹰”号和“猎隼”号航空母舰，四艘重巡洋舰、四艘轻巡洋舰和十四艘驱逐舰等共二十六艘舰船，这几乎是意大利海军现有的全部水面力量。

作为整个直布罗陀战役的第一部分。奥意联合舰队在抵达伊比利亚附近

海域之后，先派出空中力量，对直布罗陀机场进行轰炸，首先消灭英国的空中力量。

与此同时，奥意地面部队将首先在西属摩洛哥进行登陆。控制住那里的局势和占领机场后，奥匈陆军航空队和意大利空军会先进驻到摩洛哥的机场，对直布罗陀进行全面封锁和轰炸。其后，奥意陆军会在西班牙马拉加进行登陆，向直布罗陀发起进攻。

无处不在的英国间谍很快把奥意舰队出港的消息报告给了国内和直布罗陀的英军总部。英国驻直布罗陀总督戈特判断这两支舰队很有可能是冲着直布罗陀而来的，他一面向伦敦发出求救电报，一面命令所有守卫部队进入要塞工事，准备坚守。

自1704年直布罗陀被英国占领之后，扼守着直布罗陀海峡的直布罗陀山就被逐渐建成了一座防御坚固的大型要塞。由于直布罗陀最窄处只有13公里，完全覆盖在要塞火炮的有效射程之内，如果不经英守允许，任何往来直布罗陀的船只都会被来自于要塞炮台的密集火力给击沉。

在战前，英国人又投入了500多万英镑对直布罗陀要塞进行了新的改造和扩建，其中仅依山开凿的隧道就长达16公里以上，整个直布罗陀的三座主山内部全部被掏空，建成了坚固的防御工事。

英国人在直布罗陀的守备部队并不多，只有12000多人，但是凭借着坚固的要塞防御体系，他们还是坚信能够完全守住这里。

从海上进攻直布罗陀几乎是不可能做到的事情，英国人在要塞中修建有永久性岸防炮塔，装备有20门15英寸要塞炮和超过了200门口径在100毫米以上的重型火炮，任何一支舰队都不可能抗住如此密集的火力打击。

但是时代不同了，来自空中的打击已经使人类任何所谓的防御要塞都成为了过去。

在圣纳泽尔，德国舰队开始出动，巡弋在比斯开湾的西班牙海岸一带，随时准备出击，拦截英国人派出的增援舰队。而在西非海岸，莫尔维茨?扬克尔海军上将指挥着奥匈远征舰队主力正在全力北进，对直布罗陀海峡进行两面夹击。

是派出本土舰队进行救援，还是保存实力，已经失去了海上优势的英国人究竟该如何进行选择？

87、直布罗陀（三）

奥意舰队已经封锁了直布罗陀，随后，出动海军陆战队占领了马拉加港。西班牙方面虽然提出“严正的抗议”，却没作任何抵抗，就交出了这座港口的控制权。作为先遣部队的奥匈第21步兵师分乘24艘运输船，在海军的护航下，开始在马拉加登陆。意大利人自然也不甘落后，派出号称其精锐的第二军，也开始被运往马拉加。

与此同时，在突尼斯机场，奥匈陆军航空兵司令部调集了2个运输机联队共292架sm-32军用运输机，开始准备在直布罗陀对面的西班牙领土执行空降作战。

奥匈第27空降师两个伞兵团6000多名伞兵在军官们的带领下开始陆续登机。sm-32军用运输机是一种双发多用途军用运输机，由帝国飞机制造公司的sm-28民用客机改进而来，一次性能够运送一个步兵排38名步兵的人员和装备或是26名全副武装的伞兵实施空降作战。与之同型的还有smb-32中型轰炸

机等型号。

sm-32运输机长度为21米，翼展31.22，高度5.6米，空重10.6吨。动力选用两台1460马力的史蒂夫特st603g型14缸星形风冷发动机，最大起飞重量17.8吨，最高航速426公里/小时，巡航速度为289公里/小时，最大航程2860公里。

由于是由成熟的民航客机改进而成，sm-32运输机/轰炸机系列性能相对可靠，作为一种一种中型战术运输/轰炸机而言，基本上能满足需要，但如果是执行对英国的战略轰炸任务，还是暴露出防护力较弱。航程较短，载弹量不足等一些弱点。

奥匈帝国伞兵部队组建于1928年，是世界上较早组建伞兵部队的国家之一。作为一支快速反应部队，帝国伞兵在执行维护殖民地的统治，镇压反叛武装时还是发挥出其巨大的作用，在1932年。帝国伞兵部队正式列入陆军编制，在一战中曾多次立下战功的陆军第27师的番号给了帝国第一支组建的伞兵部队。

轴心国与西班牙之间已经达成一种秘密协议，轴心国部队可以在马拉加到加的斯以南及西属摩洛哥领地自由行动，西班牙撤出一带的驻军，依然保持中立。但在战后，轴心国集团必须把直布罗陀和丹吉尔两地的主权移交给西班牙王国。

英国在直布罗陀的空军部队只有120多架作战飞机，很快就在空袭和空战被消耗殆尽，奥意联军已经取得了直布罗陀海峡地带绝对的制空权。实际上奥匈伞兵的出动并没有什么危险，只是为了尽快地控制阿尔赫西拉斯和加的斯的港口和机场。

伞兵部队每个人所携带的装备比步兵要多很多。一支伊斯莱亚ylmg-36式自动步枪，少数人配备有带瞄准镜的伊斯莱亚ylg-31式半自动步枪和斯柯达skz-28式机枪，在背囊和身上要装进四个30发子弹的弹匣（可能更多），组合刀具、伞兵刀、电筒、地图、维持三天的干粮四枚木柄手榴弹、自卫手枪、工兵锹、水壶、铝质饭盒等一堆东西。

步枪被分解后装入随身携带的一个包有海绵的长筒背包里，机枪、火箭筒、迫击炮和其它重型武器和补充弹药则另行投放。

几乎所有的伞兵都需要在机场勤务人员的帮助下才能顺利地登上飞机，在坐进机舱之后，所有的人都挤得动弹不得。

参加“猎人演习”的部队是第79团和81团，79团的目标是加的斯。基本上和平常的演习没有什么不同，而运输81团的运输机则要小心绕过直布罗陀要塞。目标是占领阿尔赫西拉斯。

在奥意海军开始出动之后，英国联合作战司令部就已经判断出奥意联军的目标应该是直布罗陀了。在地中海，开战之初北非英军就被德奥联军逐离了这一地区，随即，奥匈海军陆战队在塞浦路斯登陆，断绝外援的英军守军6000多人投降。

在法国陷落后。大英帝国在地中海仅剩下了直布罗陀这一唯一的支撑点。奥意海军的大规模军事行动肯定就是冲着那里而来的。联合作战司令部给直布罗陀总督戈特和要塞指挥官罗克将军的命令中，要求驻军坚守要塞，等待本土的增援。

丘吉尔下令皇家海军全力向直布罗陀进行增援，这正是奥匈海军和陆军

航空兵部队所期待的局面。

问题是本土舰队司令约翰?托维极力反对向直布罗陀派出增援舰队，由于在比斯开湾和挪威海活动的德国舰队的牵制。本土舰队目前只能采取防御策略，倾尽全力才能保障海上运输线不被切断。

最主要的是奥匈远征舰队正在从西非海岸北进，如果英国的增援舰队陷入到德奥舰队的两面夹击之中，那么后果不堪设想。

“奥地利人已经占领了西班牙南部和摩洛哥的十多座机场，从这些机场起飞的轰炸机作战范围甚至把葡萄牙西部海域都包含在内，海军舰队在进入这一区域后，很容易遭受来自空中的攻击。德国舰队不敢在我们海岸600公里范围之内活动，就是害怕遭受空军的打击。我们的航空母舰设计存在很大的缺陷，舰载机数量严重不足，这使得我们需要用两艘以上的航空母舰才能对抗一艘德国航母。在这方面，奥地利人却远远地走在了我们的前面，他们现在拥有10艘航空母舰，拥有的舰载机数里超过了900架，这是我们的四倍，从这方面而言，皇家海军已经远远落后于德奥。如果我们再不奋起直追，那么，很快我们的军舰就会被对手的飞机一艘艘地击沉。”

托维上将面无表情地说道，他说的是事实，虽然他并不怕与德国海军进行一场大战，但如果皇家海军遭受大的损失，那么等待英国的命运将会是被困死的结果。

“但如果失去直布罗陀，奥地利人和意大利人将可以自由地进入到大西洋上，那么我们的海上运输线将会更无保障。”说话的是海军大臣庞德，实际上他的发言代表了丘吉尔的观点，看来首相不并不甘心轻易就放弃直布罗陀。

“其实奥地利人已经绕过非洲进入到了大西洋中，我们已经无力阻止他们的舰队在南大西洋活动。很显然，西班牙人在背后里已经与德奥达成了某种协议，只有如此，奥地利人才能轻易地占领了西班牙南部和摩洛哥的十几个机场。大家不要忘了，马克西米利安国王可是维也纳的那位皇帝的长子。”外交大臣艾登说道，“为了一个直布罗陀，不值得我们损失一半的军舰，我们现在要做的就是，等待美国的参战。”

“美国人会参战吗？”海军参谋长曼德罗克说道。

“罗斯福总统已经说服了国会，可是他们还需要大约一年的时间重整军备。”艾登说道，“美国已经同意派出舰队为美国的运输船队进行护航，他需要一个借口。但如果我们坚持不到美国的参战，那么一切都是空谈。”

首相目前正在美国劝说他们尽快参战，三军联合司令部作出决定，暂时不向直布罗陀派出海上增援，目前集中全力，确保本土的安全。

直布罗陀就被放弃了。

88、海啸（一）

1940年11月初，地处北欧的挪威早已经下过几场大雪，在卑尔根南部地势险要的格里姆斯塔特峡湾内，静静地驻泊着由二十三艘大小不一的战舰所组成的舰队。峡湾两侧陡峭的山崖上覆盖着皑皑的白雪，但是海湾里却并不会结冰封冻。

这支舰队为首的是德意志第二帝国有史以来所建造的吨位最大的战列舰“德意志”级战列舰的“希佩尔海军元帅”号和“兴登堡元帅”号战列舰，另外就是三艘“齐柏林”级航空母舰，“毛奇”号和“戈本”号重巡洋舰，四艘“湖”级大型补给舰，四艘巡洋舰和八艘1939远洋型驱逐舰。

德国海军1939远洋型驱逐舰最初是为中国海军建造的奥匈海军“岛”级大型驱逐舰的改进型，标准排水量为3180吨，满载排水量为3840吨，舰长128米，宽13.2米，最大吃水4.3米。装备的四座双联装127毫米高平两用炮，两座四联装鱼雷发射管和三具深水炸弹投掷器。另外装备有四座四联装37毫米高射炮、四座双联装37毫米高射炮和8座双联装20毫米高射炮，具有较强的反潜和防空能力。

此型驱逐舰最高航速只有33节，但最大的特点是具有5900海里/15节的超长续航力，能够在不补充燃料的情况下一次性从苏伊士运河航行到中国的广州。

在这样的天气里，这么一支庞大的德国舰队驶入挪威海域绝不会是要进行一次“寒区测试”，随着直布罗陀要塞的陷落，奥匈舰队和意大利舰队已经能够自由地出入地中海与两大洋之中，随着轴心国舰队聚集在比斯开湾和直布罗陀，英国皇家舰队的注意力从北海转移到了法国沿海。这给在德国的另一支舰队创造出了极佳的袭击条件。

挪威的峡湾虽然听着好象很狭窄，其实更象一个个受到严密保护的港湾，格里姆斯塔特峡湾里容纳这么一支庞大的德国舰队还照样不显拥挤。

一大早进到“广西”号的作战室里，萨师俊少将在翻看着最新的战报，英国人号称坚不可摧的直布罗陀要塞仅仅坚守了23天就被奥意联军完全攻克。但在直布罗陀战役最为紧张的时刻，日本联合舰队出现在了东非海岸。接连有三支德奥运输船队遭受攻击，德奥方面一共被击沉了26艘运输船和3艘军舰，另外有12艘舰船受创，损失严重。

这逼迫德奥海军不得不开始加快制订对日本的作战计划，采取必要的“报复措施”。

萨师俊在读到这条消息时，未免有些幸灾乐祸的感觉，谁让你们不早一点打击日本，这下可好，养虎为患。祸及自身。

在中国战场，日本在战争全面爆发后急于抢夺德国和荷兰在太平洋地区的殖民地，兵力已经使用到了极限，在中国战场基本上没有再进行大的战役。在北方，中日双方在热河和锡林郭勒爆发了一场大战，国防军在热河一线顶住了日军的进攻。但在锡林郭勒，由于补给困难，国防军退到了浑善达克沙地以南。在外蒙古。苏俄控制了唐努乌梁地区及色楞格河流域，日本控制了库伦以东。而国防军则控制着杭爱山以西及科布多等地。

中国南方的形势还基本上维持了原状，中日双方围绕着长江沿岸铜陵的展开激烈的争夺，日军控制了整个江苏和大部分浙江和安徽的领土，但也无力继续西进。在豫东和鲁西平原一线，日军的攻势也被扼制。

华南地区，日本华南派遣军只有六个师团。只是在海军的支持下占领了福州、厦门、汕头和广州四座城市，由于兵力严重不足，只是困守这几座城市，并无力再发动进攻。在印度支那，由于并无法取得制空权。日军的几次登陆行动都以失败告终。

随着中西部地区肃州、重庆、昆明、贵州水城、湖南涟源和广西柳州几座钢铁厂的陆续建成投产，中国的钢铁产量已经超过了600万吨，在工业能力上终于基本上赶上了日本，随着国内动员体制的完成和大量的重型装备开始装备陆军，中日之间军事力量的对比正在悄然发生着变化。

目前，国防军正计划于1942年春季展开大规模的反攻。

国内的形势令人感到欣慰，这更萨师俊有了一种快些回国的冲动。

与此同时，在旗舰“希佩尔海军元帅”号上，一位舰队的参谋人员正在走进冈瑟?卢金斯海军上将的房间。上将刚刚起床，正坐在餐桌前吃着早餐。

“将军，海军司令部的电报。”那位参谋恭敬地说道。

“什么内容？”卢金斯上将抬起头来，用餐巾擦着嘴角说道。

“一支数量庞大的英国运输船队已经离开了圣劳伦斯湾，进入到北大西洋之中。目前潜艇部队正在监视这支船队的动向，海军司令部命令我们进行拦截。”

“嗯，这两天的天气情况怎么样？”海军上将端起咖啡杯来，喝了一口然后这才开口问道，实际上英国侦察机已经几次光临了挪威峡湾，早已清楚这支舰队的动向，为了避免遭受到突然的空中袭击，这支舰队从卑尔根港转移到了格里姆斯塔特峡湾内。

“根据天气预报，从明天开始会有风雪，天气都不是很好。”

“好吧，命令舰队做好准备，我们……今天傍晚时间出航！”卢金斯上将说道，“叫各舰舰长到我的会议室里来开会，哦，包括那些中国人！”

“希佩尔海军元帅”号上升起了信号旗，舰队处于二级战备状态，各舰舰长们乘坐交通艇前往旗舰上开会，作战的命令下达了。

此时英国的战争资源十分紧缺，不得已才冒险从北美派出了一支数量庞大的运输船队，同时还配备了一支实力强大的护航舰队。德国人不知道的是，美国海军也派出了四艘军舰加入到护航舰队之中。

英国人当然一直在关注着这支舰队的动向，主要是因为两艘“德意志”级战列舰。这个时候，航空母舰并没有显露出海上霸主的风采，在战争中的表现不温不火，主要是地陆地进行攻击，并没有机会在海上对决中一显身手。

“希佩尔海军元帅”号是目前世界上吨位最大的战列舰，标准排水量47800吨，满载排水量超过了6万吨，装备有10门410毫米主炮和16门双联装150毫米高平两用炮和12门105毫米高射炮，12门88毫米单管高射炮，另外还有150多门近程防空火炮，确实火力强大。但是德国海军已经确立以航空母舰为舰队攻击主力的方针，实际上这么一艘火力强大的战列舰只是充当航空母舰的防空护卫舰的角色，只不过由于各主力战列舰上通讯设备齐全，还有就是住舱比航空母舰上要宽裕得多，所以大多数舰队司令喜欢把战列舰当作旗舰，这反而给人一种战列舰还是舰队主力的错觉。

在晚上6点10分，挪威海域的天色早已经黑下来之后，整个舰队悄悄地起程，离开了格里姆斯塔特峡湾。

89、海啸（二）

舰队航行在挪威海的北部，灰沉沉的海面上巨浪滔天，呼啸的北风带着鹅毛大雪，笼罩着整个海面。从北冰洋袭来的一场强冷空气使得风云骤变，漫天的雪花飞舞，整个海面上的能见度只有数百米。

这样恶劣的的海情对于象“斯佩尔海军元帅”这样的重型战舰所造成的影响并不是很大，除了整条战舰外表都被裹在了一层厚厚的积雪，所有的舰炮都外面结冰之外，整艘军舰除了摇摆的幅度加大了一些之外，行驶起来还算平稳。

最可怜的要属那些吨位只有3000多吨的驱逐舰了，除了要和风浪顽强的搏斗之外，由于经常被扑天盖地的海浪所笼罩，整个军舰的外面都结了一层

厚厚的冰层，看起来更象是一座在海面上漂动的浮雕。

还好，德国战舰都装有暖气和空调系统，舰员住舱的温度能够保持在15度以上，而甲板上部舰桥上的舱室和普通舱室也能维持在零上8度以上，倒不至于让舰员们受冻。这种恶劣的条件下，在甲板上值勤成了最艰苦和充满了风险的工作，除了寒冷之外，舰员更需要的是注意脚下的结冰，一不小心就有可能滑落到海里。

这种恶劣的海情下，想找到落水的人员无异于大海捞针。

“广西”号航行在舰队中间的位置上，这艘满载排水量在34000吨左右的航空母舰的情况不如“斯佩尔海军元帅”号那样平稳，由于正好处于侧风状态，半开放式的机库位置早已经结了层厚厚的冰块，风雪一直在往机库里灌了进来。整个飞机甲板都被冰雪包裹，系留在甲板上的16架战斗机都已经结成了冰疙瘩，鼓鼓囊囊地堆积在后甲板上。

军舰在海浪中颠簸航行。还好，由于封闭了机库的前部，汹涌的海浪还不能灌到机库中来。飞行员们已经无事可做，但值勤的舰员们还依然坚守着岗位，与风浪搏斗着。

海面上能见度很差，即使是在白天。也只能依靠灯光每隔5分钟与前后左右的军舰联系一次，以确定对方的位置。

“很好，左转65！”在航母的舰桥上，舰长陈长泰在下达着转向的命令。

站在他身侧的萨师俊不禁松了一口气，这道命令实际上意味着整个舰队开始向南转向，总算是要离开这片该死的海区了。

舰队自从离开挪威后主一直向西航行了三天，卢金斯上将选择穿越偏僻的丹麦海峡再进入到北大西洋之中。这条航路上的船很少，能够减少自己被发现的机率。自从离开挪威后，舰队就没有遇到过好天气。从小雪到中雪，再到暴雪，除了自己这支舰队，根本就没有能见到其它的任何船只，甚至是渔船。

北极区的白昼显得十分短暂，很快，整个舰队又隐没在了无边无际的黑暗当中。

风雪和黑夜，提供了最好的掩护。在这样的天气里。英国人无法派出飞机巡逻，甚至一些轻型舰船也只要进入港口躲避风雪。他们从冰岛到设得兰群岛之间的警戒线如同虚设。整个舰队利用天气，在一夜之间毫无阻碍地穿越了丹麦海峡。

在经过一夜的航行之后，这支拥有二十多艘舰船的德国舰队已经驶入了北大西洋海域。气已经变得平和了许多，虽然天空中还不时在下着小雪，但这场来自极地的寒潮已经减弱了大半。

萨师俊则从天黑后，一直呆在自己的舱室里。反正自己的航母是无法作战，就是有什么意外，也只能是其它的军舰去抗着。在早上九点多，天色已亮之后，这位中国舰队指挥官的身影这才出现在了航母的舰桥上。海面的气温已经上升到了零下7度左右。虽然身上还穿着厚厚的冬装，但在舰桥内部值勤的人员已经不用再戴着手套了。

整艘军舰都在“锵锵”作响，舰官们正在用铁镐，锤子，冰铲甚至是风镐除去军舰表面上的堆积的冰雪，整个军舰上的防空火炮都结成了形状各种各样的冰柱，特别是前甲板，更是堆成了一座小冰山。

连续一天多的暴风雪对舰上的装备特别是雷达和无线电天线损坏颇多，

舰上的官兵们也正在努力组织抢修之中。

“总算暖和一些了，得赶快让军舰恢复作战能力。你看那些战列舰，简直都变成了冰山！”舰队参谋长张天浤说道。

“应该不难吧，把炮口帽砸开就行了，炮塔座圈一直在活动，又不会冻上。”萨师俊说道，“我想起当年在黑龙江上的时候，整个军舰都被冻在了江里。”

“可那些防空火炮都成了冰棍了。”

“好吧，让他们赶快处理。这些飞机该怎么办？”萨师俊皱了皱眉头，中国海军从来没有在极寒地区作战的经验。

“应该把这些家伙弄到机库里去化开吧。”张天浤说，“航空部门正在研究解决方案。”

舰员们整整忙碌了一天，到了傍晚时分，飞行甲板已经全部被清理了出来，甲板上也重新从机库中换了一批战斗机出来，好歹算是恢复了七、八成的作战能力。随着气温逐渐变得暖和，天气也变得好了起来。

在旗舰“希佩尔海军元帅”号舰桥下部的作战室里，冈瑟?卢金斯上将则坐在海图桌前，看着航海参谋们在地图上标注着一个又一个的情报内容，并分析着整个的局势。海军部给他的作战命令是袭击那支舰国运输船队，并尽可能地吸引英国舰队主力进行增援。实际上他在扮演着一个诱饵的角色。

“我们需要选定一个地点，离英国不能太远，也不能太近。太远的话，英国人不会出动，如果距英国海岸太近，他们很容易就会逃回去，而且还能得到陆基飞机的支援。”卢金斯上将对正在标注着“希佩尔海军元帅”号航线的航海参谋说道。

“岸基飞机的最大作战半径大约是350海里，而航空母舰的作战半径也差不多也是这么远，那些远程的水平轰炸机对于航行中的军舰威胁并不大。长官！”那位航海参谋说道。

“我觉得1000海里左右正合适，军舰如果全力航行的话这些航程需要两天的时间，这样能留给我们一天半的攻击时间。”舰长林德曼上校说道，“再远了我估计英国人就不会出来了。长官！”

“嗯，1000海里……”卢金斯张开右手在海图桌上比划了一下，“好吧，我们把目标定在这里。”

此时，外面的海况依然不是很好，天空中浓云密布，天气阴沉。

正当他们在谈论着目的地的时候，通讯官送来一份电报，参谋长接过电报看了一眼说道：“长官，是柏林发来的，两架英国侦察机连续出现在格里姆斯塔特峡湾和卑尔根港上空。由于当地的天气已经转好，恐怕英国人已经发现我们已经离开了那里。”

“好吧，该来的总会要来，最好让他们发现我们。”卢金斯上将说道，“现在扩大舰队的搜索范围，这样英国人更容易找到我们。”

90、海啸（三）

零星的雪花在漆黑的海面飘荡而下，天已经黑了下来。随着这场来自北冰洋的冷空气继续南下，北大西洋上的气候也变得变幻莫测。护航军舰和整个船队又开始了例行的反潜紧急转向，舰首划开水面，海浪拍打着舰身发出有节奏的“哗哗”声响。

在北大西洋海域，不会遭受攻击的出航对于每一位英国船员来说是一种

奢望，自从法国陷落以来，仅仅在4个月的时间里，英国已经损失了269艘商船和140多万吨货物。其中百分之七十的商船是被德国潜艇击沉的。

但随着越来越严格的护航制度的建立以及声纳、反潜巡逻机、新型深水炸弹等反潜新技术的广泛应用，德国潜艇越来越难以寻觅到攻击的良机了。

众所周知，在上一次世界大战期间，潜艇部队就作为德国海军的一件海上利器给协约国集团造成了极大的打击，成为令各国商船闻风丧胆的水下恶魔。德国海军在潜艇技术方面一直处于世界领先水平，虽然在战后这二十多年的时间里军事技术的发展有些缓慢，但德国潜艇在综合性能方面依然远远领先于世界各国。

但随着直布罗陀海峡的控制权落入轴心国集团手中，德奥意三国水面舰艇部队渐渐开始深入到大西洋中进行封锁和破交作战，德国潜艇部队的作战任务正在悄然发生改变，由过去攻击的主力变成了侦察、监视敌人动向的先锋。

自从进入11月以后，德国潜艇司令部向各艇通报了海军部最新的作战条例：不得在时机不成熟的条件下冒险攻击敌人有护航的运输船队，而是对目标进行监视，把情报在第一时间里报告给海军总司令部。

于是，从11月开始，德国潜艇部队的“战绩”出现明显的下降。当然，这样做的好处就是潜艇部队的损失也降到了最低。

“长官，我们已经到达了152号目标海区！”距离英国编号为hz-11的运输船队前方大约30海里的水域，正在执行战斗巡航任务的德国海军u48号潜艇趁着夜色，悄然浮出了海面。

德国海军在一战期间总共建造了近500艘各型潜艇，在战后只保留了编号u-71以后的80多艘u艇和50艘ub-48级潜艇。在这次大战前。德国海军只建造了5型22艘用于试验性质的新式潜艇，又从u-1开始编号。实际上u48号潜艇是德国海军在战争爆发后批量建造的首批60艘u6c/39型远洋攻击型潜艇之一，和为中国建造的u7d/40型潜艇吨位、性能相近，稍有不同的是此型潜艇装备有一门75毫米甲板炮，同时没有装备火箭发射器。

潜艇自从出航后，航海官就会根据潜艇的航速、航向等数据在海图上标注潜艇的航线和具体位置到达的时间。各国海军通用的作法都是在海图上以30x30海里的方格内为每一个海区进行数字编号，以便通讯方便。在不同的时间内，这些编号是会进行更换和变化的，在舰艇出航前。海军部都会为各舰提供三份标注有最新海区编号的海图，以供联络时使用。

“以三分之一航速前进！”正在舰桥上面的舰长舒尔茨少校听到报告后用传声筒向艇下下达着命令，“雷达开机，注意搜索西部海面！”

由于寒流的干扰，海面上波涛汹涌，海浪时不时地就会劈头盖脸浇向潜艇的小舰桥。在舰桥上值班的艇员全身裹在湿漉漉的雨衣里，警觉地搜索着附近的海面。这么做实际上用处不大，在这个时代。雷达和声纳实际上比艇员们的眼睛搜索的范围要远得多，不过大多数艇长们还是更愿意相信人的眼睛。

远处黑沉沉的。除了单调的海浪声，一无其它的动静。

自从发明了水下通气管之后，理论上潜艇不用时不时地浮出水面给电瓶充电，只需要保持在潜望镜深度就能够一直呆在水下。但实际上水下通气管有时会出现故障，而且艇员们更喜欢让潜艇在夜间上浮，呼吸一下新鲜的空

气。

由于反潜巡逻飞机和机载雷达的出现。敌人的反潜距离增大了许多。现在，除非在根本看不到敌人的远洋进行例行巡航，潜艇指挥官们一般根本不会在白天浮出水面，除非是出现了一些故障。

舒尔茨少校在舰桥上观察了一会儿，见没什么动静。就从舰桥上滑到了下面的舱室。在脱下雨衣和外罩后，穿着衬衫坐到了餐厅的椅子上喝着热咖啡。

“长官，我们不会错过了他们吧？”航海参谋在手里翻弄着一份电报坐到了艇长的对面。他指的是英国hz-11运输编队，海军部在这一海域至少已经调集了6艘潜艇在追踪这支船队的行踪。

“应该不会，我们在附近这一带有四艘潜艇，那么一支庞大的船队是不可逃过所有声纳的监听的，除非他们又返回去。”舒尔茨淡定地说道，这么一支庞大的船队难免会出现些意外情况，航程上差个一两天是经常的事。”

“我们先攻击吗？”

“不，需要先向上报告。”

此时在灯光昏暗的声纳室里，头戴耳机的潜艇值班士官一直在关注着海里的情况。

“报告，220方位发现高速螺旋桨！应该不止一艘！”在舒尔茨刚准备回到艇长室的时候，潜望镜跟前的扬声器里传出声纳兵大声报告。

“哇呜，哇呜……”潜艇人的警报响了起来。

“准备下潜！”舒尔茨跑回了艇长的指挥位置，大声说道。

潜艇开始下潜，隔着薄薄的耐压壳，能够听到往水柜里注水的声音，艇身在急速下潜时发出吱吱咯咯的声音，令人恐怖。过了一会儿，外面的一切都突然沉寂了下来，潜艇已经完全沉入了水中。

“潜望镜长度，升起潜望镜！报告各部位情况！”舒尔茨在下达着命令。

“是的长官，深度13米！一切正常。”扩音器里传来压力控制室里的报告声，接着又是动力舱，鱼雷舱等部位的报告，一切正常。

操纵艇首和艇尾水平舵的艇员在大舵轮边注视着深度表，三副普拉特站在纵倾调整器旁边，扩音器里传出从声纳室里传来的回声测距仪的声响，有许多螺旋桨的声音混杂在了一起。

“很好。现在，再升高一米！”舒尔茨的声音很坚决，海面上的海浪很大，不时会把潜望镜淹没。他面前的潜望镜在悄悄升起，舒尔茨在操纵着潜望镜在旋转搜索着海面。过了一会儿，他的手停了下来，“乖乖，足有一百多条船。不好，快速下潜！”

舒尔茨发现突然有一艘驱逐舰离开了编队，向他们所在的方位驶来。

91、海啸（四）

u48号潜艇翘起尾巴，一头就朝着深海扎了下去。

“航向30！”舒尔茨示意站在身旁的士官收起潜望镜，在潜艇开始时候，下令进行右转。回声测距仪发出尖锐而且急促的声响，表示对手正在正在飞快地向他们这个方向驶来。

“是的，左转30，长官！”舵手的回答似乎被声纳发出的警报掩盖住了。

一艘驱逐舰从他们的左侧呼啸而来，就象一列火车在头顶驶过，发出轰隆轰隆的声音。

“注意深水炸弹！”舒尔茨喊道。

只听见头顶上面发出几声沉闷的声响，声纳的声音变小了，驱逐舰驶了过去，似乎有什么东西掉进了水里。过了大约几秒钟，深水炸弹炸开了。

u48号在剧烈地抖动着，还在急速下潜，就好象要坠入深渊。随着一声惊天动力的震响，整个潜艇象是被重锤砸中了似的，猛地一震。巨大的冲击波在不断冲击着艇身，艇内的舱室就好象是在闹地震似的抖个不停，艇上没固定牢靠的东西四处横飞，咣当咣当响起了一片。

不少人被撞得东倒西歪，东跌西撞，有人摔在地上，更多地人是撞在舱壁内密布的管件上面，磕得呲牙裂嘴。舱壁上本就昏暗的灯光更是忽明忽暗，如同是在闹鬼。

整个艇内叫喊声不断，乱成了一团。

舒尔茨少校虽然经验丰富，也挨过几次攻击，但从来也没有在如此近的距离上挨上一枚深水炸弹。他现在唯一的办法就是向更深入潜下去，下潜得越深，被敌舰声纳锁定位置的几率越低。

u48号下潜到了230米，这几乎已经到了潜艇最大的设计潜深。当然有的艇长说过可以潜得更深。但舒尔茨却不想再冒这个险。潜艇刚才吃了两枚深水炸弹，艇身在海水的挤压下在咔咔作响，他甚至怀疑这些外壳还能不能禁受得住如此的重压。

“好吧，现在上浮到50米！”头顶又接连传来几下炸弹的隆隆声，一声比一声远，敌人的驱逐舰已经渐渐远去。舒尔茨连忙下令潜艇进行上浮。整个潜艇摇摇晃晃，呆在200米的水下实在有些太危险啦。

情况平静下来了。

“敌人肯定装备了新式的探测装置，我们还在‘安全位置’以外，就被发现了。”副艇长库特说道。

“这是个新问题，需要尽快向上报告。”舒尔茨说道，“我们先在水里呆一会儿，一个小时后上浮，开始向外发报！”

卢金斯上将在一个半小时之后接到了潜艇部队发出的报告，此时正好是11月30号晚上11点。

“敌人的运输船队一个半小时前在152海区。那么现在应该快进入到38区了，距离我们大约有130海里！”航海官一边把敌人的位置标注在海图上，一边报告说。

“我们应该主动找上门去，这样伦敦的海军部里，他们会煎熬一个晚上。”卢金斯上将说道，“今晚上大家就别想睡了，那么让英国人也别想睡好。”

“那些航空母舰该怎么办？”林德曼舰长说道。

“让轻巡洋舰和驱逐舰保护它们继续向南航行，我们只带两艘战列舰和两艘重巡洋舰！”卢金斯说道。“我们这样打上一晚，英国人准会派出他们的增援舰队！”

在黑沉沉的海面上。由70多艘运输船和10多艘护航军舰所组成的庞大船队正缓慢而有序地向东航行。天空中飘着雪花，能见度很低，执行反潜任务的驱逐舰开着探照灯在海面上来回巡弋搜索着。

随着时间的流逝，他们距离自己的目的地越来越近，但他们也知道这同时意味着危险也离他们越来越近。在法国陷落后，不光是潜艇。德国水面舰

艇也不时窜入到北大西洋之中，相对于潜艇，水面舰船对于运输船队的威胁要大得多。

如果缺少强力的航航军舰，那么那些毫无抵抗力的运输船队在遇到敌人的水面舰队之后，就成了待宰的羔羊。

还好。由于这批装载着军用飞机、重要的军火和英国急缺的铝锭等物资的船队太过重要，不光英国派出了一支由两艘战列舰、一艘航空母舰为主所组成的强大护航船队，甚至美国人也派出了一支由两艘战列舰和两艘巡洋舰所组成的舰队为其护航。

有这么一支强大的舰队保驾护航，让船员们心里安定了许多。

12月1日，凌晨3点20。

“目标24300，方位322！”

位于德国舰队前列的“希佩尔海军元帅”号的雷达终于捕捉到了目标信息。

尽管海面上一片漆黑，天空中还飘着雪花，但当雷达控制室第一次报出目标数据后，舰上的指挥官们还是下意识地端起望远镜，看向了远处的海面。

德国在雷达技术上并不是特别出色，但在从奥匈海军得到了多腔磁控管技术后，其雷达性能得到了长足的进步。其最新装备的fumo23sk舰载雷达工作已经达到30kw，能够发射500mhz,波长50cm，脉冲频率500hz的“厘米波长”的无线电探测电波，最大探测距离为25公里，但误差高达75米。

虽然目前各国的雷达技术在飞快地发展，但距离引导火炮进行精确射击方面，无论是探测距离、方位和目标移动速度等方面还有很多方面需要提高。实际上雷达只能为火炮射击提供大概的数据，至于夜间射击的命中率，那也只能靠“懵”了。

不过，德国人想出了一个折中的办法，即在夜间战斗中，由重巡洋舰发射照明弹，再由战列舰上的光学测距仪进行精确瞄准。

“左转30，巡洋舰照明弹准备！”冈瑟?卢金斯上将面无表情地下达着舰队转向的命令，这样他能够转换成横队切入敌人船队的前部。

“报告，对方两个小型目标正在向我接近，可能是他们派出的驱逐舰！”雷达室里在报告着最新的情况，很显然，英国护航军舰上的雷达也发现了他们。

“目标20600，方位37！”雷达室里再次报告了目标位置。

“开火！”卢金斯平静地下达了命令。

火炮雷鸣般的轰鸣再一次在海面上轰然作响，“毛奇”号和“戈本”号炮口喷吐着火光，海面瞬间被照亮。过了大约在20秒之后，远处的海面被数颗照明弹点亮了，虽然站在舰桥上的人员用望远镜只能模糊看到一些灰影，但军舰上的火炮测距仪还是能够清楚地捕捉到目标的轮廓。

“目标19300，方位38，高爆弹一发准备！”舰桥顶部的枪炮指挥官下达着准备射击的命令。

随着战列舰主炮的轰响，十枚成吨重的410毫米炮弹向着敌人排着密集队形的大型船队呼啸着划空而去。

92、海啸（五）

1个小时之后，伦敦。

“先生们，那支从挪威潜入北大西洋上的德国舰队已经发现了踪迹，在一个小时之前，他们袭击了我们的hz-11船队，目前我们的护航舰队和美国舰队正在联手对抗他们的袭击。我们需要主力舰队出动，保护hz-11船队的安全。”

半夜被人从梦中叫醒都是一件令人不爽的事情，但在听到首相的讲话后，参加会议的人们不由得精神为之一振，很明显德国舰队的目标就是想吃掉hz-11船队。

“可是，如果本土舰队整体出动，我们海岸的防御会不会有问题？”海军大臣庞德皱了皱眉头，本土舰队冒然出动，本身就很具有风险。

“现在的问题是空军更为重要，hz-11船队不仅有我们从美国购买的1000架飞机，更重要的是还有我们制造飞机急需的5万多吨铝锭和其他的重要金属。我们无论如何也不容有任何闪失。”丘吉尔坚决地说道，“那并不是德国舰队的所有主力，我们正好可以给他们一个教训。”

在德国战舰和潜艇的疯狂袭击下，英国商船队的损失在最近一段时间迅速上升，在直布罗陀失陷后，在10月更是只有不到40万吨的物资由北美运抵英国。大英帝国原本就很严峻的战争形势因物资的紧缺而变得更加糟糕——由于缺少铝材，飞机的制造遇到了很大的麻烦，在不列颠空战中损失的战机得不到补充，赖以抵抗德国进攻的空军实力正在受到削弱。

而且由于缺少油料，皇家海军主力舰队的出动次数大为减少。

“问题是如果在比斯开湾的德国舰队出动，去夹击我们的后路怎么办？”说这话的是海军参谋长曼特罗克，“这样我们的舰队有可能遭受重大的损失。”

“美国就要参战了。我们的舰队即使损失了，还能够得到补充，但德国人的日子也不会好过。这样在未来的几个月内我们的海上运输线受到的威胁就会大为减弱。”丘吉尔说道，“现在美**舰正在受到攻击，我想，罗斯福总统恐怕已经找到了参战的借口。”

“好吧。皇家海军的格言就是如果敌人敢来，我们就会找到它，然后击沉它。我们没有理由惧怕德国人。”海军大臣庞德说道，无论什么时候，他总是站在首相那一边替丘吉尔说话，而不是为海军着想。

丘吉尔的建议得到了大多数人的支持，很快，本土舰队司令约翰?托维上将接到了伦敦的命令。

他率领本土舰队主力离开了斯卡帕弗洛。

与此同时，以“胡德”号等三艘“海军上将”级战列巡洋舰为首的皇家海军快速舰队也在霍兰德海军中将的指挥下。离开了目前驻扎的贝尔法斯特。

维尔莫茨?扬克尔所指挥的由奥匈第2和第4航空舰队所组成的特混舰队与单独行动的中国舰队在马德拉群岛以西的海域会合，然后漫无目的地在亚速尔群岛西南海域来回转悠了三天，好象是要切断英国人与南美之间的海上联系。直到11月30日黄昏，这才突然折返向北，以25节的高速航行了整整一个晚上。

现在的海上形势已经十分明了：德奥海军酝酿了一次积极的海上进攻，意图利用英国人急于获得战争物资的情况，首先打击对方的运输船队，吸引英国舰队主力离开本土飞机的保护范围。然后逼迫其进行一次大规模的海上决战。

这样的作战计划是根据德奥海军实力占据绝对优势的情况下做出的。自从奥匈舰队进入到大西洋与德国舰队会合后，德奥舰队无论是数量还是吨位都已经远在皇家海军之上。当然就开始积极地寻找决战的机会。

从主力舰数量上看，德国在这一海域拥有五艘“马肯森”级和五艘“德意志”级战列舰，而奥匈海军拥有四艘“奥地利”级、两艘“马肯森”级战列舰和两艘“联合力量”级战列舰，加上意大利人仅有的两艘“维内托”级战列舰，总共拥有20艘战列舰，而英国皇家海军拥有四艘“伊丽莎白女王”级、四艘“复仇”级、三艘“胡德”级、两艘“纳尔逊”级和五艘“乔治五世”级战列舰。战列舰总数是18艘，并不是很弱于德奥海军联合的实力。

在航空母舰方面，由于“光荣”号被击沉，“无敌”号远在澳大利亚，皇家海军目前拥有暴怒号、勇敢号、皇家方舟号、竞技神号、光辉号、胜利号、可畏号、不屈号、鹰号和百眼巨人号共十艘航空母舰。实际上航空母舰的数量居于世界的首位。但德国拥有6艘航空母舰，奥匈海军目前拥有9艘航空母舰，再加上意大利海军的两艘航空母舰和中国海军的4艘航母，轴心国集团目前共拥有21艘航空母舰，数量上远超英国。

日本海军虽然也拥有10艘航母，但也就是在东亚和西太平洋一带横行，和欧洲战场基本无关。

作为传统的海军强国，英国人对于发展航空母舰也极为重视，但在一战后受限于日益衰退的经济，英国人在航母建造上出现了两个重大的失误，第

一是航空母舰吨位不足，排量全在1.5万吨左右。其二，由于采用了装甲飞行甲板和机库，导致了机库面积大幅缩水，舰载机数量严重不足，只有“皇家方舟”号拥有72架舰载机，其余航母舰载机数量只有40加左右，这导致其攻击和防御力量严重不足。

　　除去现在已经改为训练舰的百眼巨人号，英国现在能够作战的9艘航空母舰上舰载机全部加起来还不足400架，而奥匈海军仅4艘“罗马尼亚”级上就装备了420多架作战飞机，这是一个巨大的差距。

　　而英国唯一能适应现代海战要求的皇家方舟号航空母舰也由于排水量的限制，极大地消弱了水下装甲防护，而德国海军所建造的外观与结构都与皇家方舟号相似的“齐柏林”级航空母舰排水量却要比它多出5600多吨，无论是结构强度还是水下防护都要比皇家方舟号强了许多。

　　这些弱点在平常看起来问题并不是很大，但在战场上，却有可能无限放大成为致命的缺陷，在另一个时空，皇家方舟号仅被一枚鱼雷击中就导致沉没，也正是由于水下防护的缺陷引起的。

　　相比较而言，美国人和日本人在航母建造上基本上就走在一条正确的道路上。

　　到现在，海上的形势已经逐渐明朗：英国人的运输船队目前距离本土大约有1100海里，目前皇家海军的主力舰队已经全体出动，位于英国海岸以西大约100海里的位置。卢金斯上将昨晚上与英国护航舰队交战中吃了个暗亏，没想到对手居然拥有四艘战列舰，在经过一个多小时的激烈炮战后，卢金斯上将在天亮前主动撤出了战斗。

　　来自德国海军部的命令是要求卢金斯利用战列舰的射程和机动优势继续纠缠那支运输船队，暂时不出动航母发起空中攻击，以吸引英国主力前来支援。

　　汉斯?弗兰克尔海军上将和威尔赫姆?马绍尔海军上将所指挥的德奥舰队主力则从圣纳泽尔启程，吸引英国人的注意力，给英国方面造成一种错觉，认为目前还在比斯开湾的德奥舰队主力无法拦截住英国主力舰队的退路。

　　扬克尔上将所指挥的特混舰队则作为一支奇兵，需要在三天内长途奔袭1300多海里，从侧翼对英国本土舰队发起一场奇袭。根据严密的测算，英国本土舰队赶到救援地点大约需要2天的时间，而扬克尔舰队需要一直保持平均20节以上的高速航行，才有可能赶在英国舰队在进入本土空军防御圈前赶到战场。

　　这也是英国海军并没有太在意扬克尔舰队的原因之一，他们距战场的距离太远了，而且英国人并不知道扬克尔已经在昨夜提前向北移动了三百多海里。

　　94、海啸（六）

　　在面对敌人的重型战列舰时还依然保护那些几乎没有什么防御的运输船的周全是件几乎不可能完成的事。经过昨夜一个多小时的激战，hz-11船队有四艘运输船被击沉，还有两艘货轮因受损严重，不得不被放弃，另外，还有8艘轮船受到不同程度的损伤。

　　回想起几个小时前的情景，霍金斯少将仍然心有余悸，若不是因为美国战列舰宾夕法尼亚号和加利福尼亚号的帮忙，整个船队不知道现在已经变成了什么样的惨状。德**舰那些410毫米的炮弹就象魔鬼伸出的利爪，只需要被

一发高爆弹直接命中，那些用钢板制造的轮船就会象是纸糊的玩具一般被撕裂，然后化成碎片。

还好，护航舰队的“复仇”号、“皇家橡树”号战列舰和两艘美国战列舰奋力拼杀，终于合力击退了德舰的袭击。

现在本土舰队的主力已经出发，只需要再坚持一天半的时间，整支船队就能与其会合，到那时，船队就会安全了。朝着东南方向稍作转向，这是与本土舰队会合的最短路线，霍金斯下令整个船队把航速提高到12节，这也是这些货轮能够保持的最大航速，虽然这些使用活塞式蒸汽机的货轮能够跑出16节甚至是20节的高速，但民用船舶毕竟不是军舰，根本无法长时间一直以最大航速航行。

从战列舰上派出去的四架“海象”式水上侦察机有两架被击落，这让霍金斯感到有些紧张，从飞行员被击落前的报告来看，敌人应该有航空母舰在附近活动。但是很奇怪，他所担心的空中袭击一直没有出现。

两架德国水上侦察机绕着整个船队周围盘旋了几圈，然后又飞走了。它们一直在军舰高射炮的射程之外，这让护航的英**舰感到无可奈何。整个的气氛顿时紧张了起来，很明显这是从敌人的战列舰或是巡洋舰上派出来的，敌人很快就会出现。

霍金斯感到自己遇到了很大的麻烦。

建于一战时期的“复仇”级战列舰只是在二十年代末进行了一次汪规模的现代化改装，动力系统并没有更换，最多能跑出23节的航速。而德国人最新的“超级战列舰”最高航速肯定超过了30节，他即使想追上对手都显得无能为力。

进可攻，退可守，德国人的选择要比他多得多，而且他的主要任务是要保护这些在面对军舰时毫无还手能力的商船。

时间在紧张和煎熬中一点一滴地过去，从来就没有象今天这样漫长过，不安的情绪在运输船队的船员心中的迅速蔓延。现在，他们只有把希望寄托在担任护航任务的四艘战列舰身上，况且昨天晚上的炮战中最终还是德国人选择了退却。

经过上一次世界大战中的死亡和巨大损失。许多英国人本身就具有很强的厌战情绪，实际上在上一次大战中，如果不是最后美国人帮了英国一把，那么大英帝国最终有可能和法国人一样沦为战败国。

许多人不理解最高当局卷入战争的选择，在大英帝国为了履行义务，被法国人牵扯进这场战争中时，大约有三分之一的议员对于战争决议投了反对票。只是出于想要再次控制欧洲，把德奥两国拉下欧洲王座的野心。最高当局依然选择了战争的方式。

可惜，战争的进程出乎大多数人的预料。在上一场大战中坚持了三年之久的法国在十天之内就全线崩溃，仅仅一个月的时间，法国就投降了。欧洲另一边的俄国人完全指望不上，他们的军队被堵在乌克兰、顿河下游和高加索难以寸进，只剩下英国人在孤独地抵挡着德奥两国的合力进攻。

现在英国的物资供应已经十分紧张，令霍金斯感到忧虑的是国内民众的情绪。自从直布罗陀失陷之后。国内反战的呼声已经开始出现，在全民在竭力抵抗德国可能的入侵时，这些声音显得格外的刺耳。

就在这个时候，舰上通讯官跑了进来。“发现德国舰队，东北方约35公

里！”现在海面上的能见度并不是很好。舰上的雷达和了望手都不可能发现那么远的目标，显然，这些报告来自于之前派出去的那些水上侦察机。

没有人对此感到意外，如果德国人就此败退，那才会让人百思不得其解。

霍金斯尽量用平静的语调说道：“我想，德国人应该是忌惮我们的实力，毕竟现在我们拥有四艘战列舰，但是，德国人绝不会甘心轻易就放过我们。”

他猜测得没错，不过卢金斯上将一直没有动作是因为侦察机报告说英国护航船队中可能有美**舰，这让他感到有些投鼠忌器，只能先向海军部报告，请示国内。

这种意外的确给德国海军部造成了很大的困扰，在举行了紧急的内阁会议后，德国方面作出决定，尽量不先主动进攻美**舰，但是如果遭受美舰的进攻，则所有的限制取消，可以将其击沉。

至于是不是美国人会利用军舰遭受攻击来找借口，那么在这样的挑衅面前，第二帝国也能示弱。

随着时间的推移，海面上风力不断增强，天空中的云层倒是变得淡了许多，但海浪明显增强，浪高差不多在2米以上。在下午2点10分左右，四艘德**舰的身影终于出现在大约30公里外的海面上。

霍金斯少将命令运输船队向东南转向，自己则率领护航的主力舰向前迎敌，阻隔在了敌人的舰队和运输船队之间。

“我们和国内增援的主力舰队还有多远的距离？”

“大约700海里，长官！”

“好吧，告诉伦敦方面我们需要支援，我怀疑敌人的增援力量也在赶来。”霍金斯说道，“敌人可能拥有航空母舰！”

在电报刚刚拍出去的同时，新的战斗再次打响，双方在相距28公里的距离上，德舰首先开火，护航的英美战列舰随之展开了反击。

美国海军两艘“宾夕法尼亚”级战列舰是建于一战之前的老舰，装备有四座三联装14英寸主炮，火力尚可，不过装甲稍显薄弱。最大的弱点是其只有21节的航速，根本无法跟上目前主力舰队的速度。

所以，美国海军把它们派出来执行重要的护航任务。

一般情况下，美**舰只会护航到冰岛，不会涉足欧洲的战圈，但这次由于这批物资太过重要，关系英国能否继续抵抗下去。所以，美国海军派出由六艘军舰组成的护航舰队执行全程护航行动。

当然，这也许是罗斯福在寻找战争的借口。

相对而言，德国海军“德意志”级战列舰上装备的410mmskc/38主炮无论是威力和射速上都要远超美英战舰，但美英方面却拥有四艘战列舰，数量上占据优势，双方你来我往，倒也打得难解难分。

95、海啸（七）

自从一战后，随着航空技术的飞快发展，使用活塞式发动机的螺旋桨飞机技术实际上在战前已经发展到了很高的水平，随着战争因素的推动，各国最新式的战斗机飞行速度都超过了每小时600公里，而且随着飞机重量的增加，其作战半径和航空武器装备也都得到了飞快的发展。

人类海上的争夺也进入到了航空时代，但是，由于传统势力的阻挠，实际上各国的航空母舰发展过程中都遇到了各种各样的困难。

但奥匈海军却属于例外，由于皇帝的全力支持，奥匈海军在很早就开始了航空母舰的建造和设计试验，并且是世界上最早确立航空母舰为舰队主力的海军强国。相对而言，奥匈海军在此时在航空母舰的建造技术和设计思想上都要处于领先地位。

航空母舰要拥有更大的飞行甲板、更大的机库容量和更强的水下防护，航母的作战能力和其所装备的飞机数量成正比，奥匈帝国海军所建造的世界上第一级排水量超过4万吨的“罗马尼亚”级重型航空正是这种设计思路的体现。

此时，以“马其顿”号、“波斯尼亚”号、“伊斯特里亚大公”号、“艾琳皇后”号及三艘中国海军的中型航空母舰为主所组成庞大航母战斗群正在沿着西欧罗巴海盆的边缘地带，以20节的航速一路向北急驰。

和上次大战时日德兰海战前的情况有些类似，英国人的运输船队和卢金斯上将所指挥的德国袭击舰队正扮演着当时贝蒂和希佩尔两人的角色，而约翰?托维上将和扬克尔上将则扮演着杰利科和舍尔两人的角色。与上一次海上决战有所不同的是，约翰?托维的行踪暴露在明处，而扬克尔则躲在暗处。

而英国人一直在监视的汉斯?弗兰克尔海军上将和威尔赫姆?马绍尔海军上将所指挥的德奥意三国舰队主力则还没能驶出比斯开湾，很有可能无法如期赶上这次精心策划的海上大决战。从而切断英国舰队的退路。

“刚刚接到德国第二战术编队发出的电报，他们依然在纠缠着英国人的运输船队，目前双方已经进入到第26海区。”

维尔莫茨?扬克尔在睡过午觉后，这才从容起身，进入到“弗雷德里希大公”号舰桥下面的海图室里。

“嗯，英国本土舰队现在的位置？”

“在第31海区。他们距离战场大约有700海里，将军！”

“看来英国人很着急，托维也跑得不慢，平均航速超过了20节！”扬克尔说道，“这么跑，伊丽莎白女王级能受得了吗？”

“他们应该更换了动力系统，否则女王级无法长时间一直保持这么高的航速。”

“嗯，这样，他们也许明天上午就能与运输船队会合。比我们预料的要提前3个多小时！”扬克尔说道，我们有可能需要在英国人飞机保护范围内作战。”

“是的，将军！”航海官用三角尺在海图上比划着，可能只有两、三个小时的攻击时间，我们的航空母舰需要停留在英国飞机的作战半径之外。”

扬克尔盯着海图看了一会儿，“我们需要把航速提高到25，这样可以多争取两到三小时的攻击时间，还能多发动两波攻击！另外航向转到爱尔兰的北部海峡.”

很快。随着新命令的下达，整个特混编队再次把航速提高到25节。保持这样的航速对于设计航速为35节的“岛”级改进型的远洋驱逐舰来说根本不成问题，但对于大型水面舰船而言动力系统的可靠性和耐久性则要经受极大的考验。这需要有很高的冶金技术、优秀的设计和精良的制造工艺，这才是真正显示国家工业技术水平的地方。

四艘22000吨，但用柴油机驱动，航速只有23节的大型补给舰已经无法跟上舰队的速度，只能在4艘驱逐舰的保护下。在后面慢慢赶向战场。按照双

方目前的方向和航速计算，奥匈特混舰队完全可以在英国舰队主力在驶入爱尔兰北海峡之前截住他们，并展开空中打击。唯一不太确定的因素是英国本土舰队会不会突然放弃运输船队而突然返航了。

天渐渐黑了下来，这是北半球一个当中白昼时间最短的季节。冈瑟?卢金斯上将指挥由两艘战列舰和两艘重巡洋舰所组成的袭击舰队与英国运输船队时分时合，时而进行交火。时而脱离接触，但一直死死地纠缠着对手。两艘德国战列舰也都挨了数发炮弹，但都没有被击穿要害，而英美军舰的日子也不是很好过，410毫米的炮弹对它们的威胁和造成的损害要比它们对德舰的威胁的损伤要大得多。

还好，这些航速虽慢，却皮糙肉厚的老战列舰还是禁受住了新锐战列舰的攻击。

到目前为止，战事的发展都还在柏林的海军部的预料之中，一场蓄谋已久、精心策划的海空大战即将如期上演。

“战场的直觉告诉我，这里面似乎隐藏着很多反常的东西。”在英国舰队旗舰“伊丽莎白女王”号装饰得相当考究的作战会议室里，本土舰队司令约翰?托维海军上将坐在海图桌边，似乎是自言自语地说道，“根据霍金斯将军的报告，德国人应该在那里有航空母舰，而且我们的侦察机之前在挪威海域拍摄的照片也证实那支德国舰队里有三艘航母，但他们却一直没有对运输船队发起攻击，这又是为什么？”

“也许是因为天气的原因使得他们无法起飞，将军！”舰队参谋长鲁伊特海军准将说道。

“可能性不大，根据霍金斯将军的报告，那一片海区虽然天气不是很好，但勉强还能够起飞舰载机。我想，最大的可能性就是德国人设了个陷阱，在等着我们过去。”56岁的海军上将、英国本土舰队司令约翰.托维海军上将对于皇家海军与德奥之间的实力差距有着清醒的认识，数次拒绝了丘吉尔让本土舰队主动出击的要求，一直谨慎地将本土舰队置于空军的保护半径之内行动，最大限度地保存了本土舰队的实力。

“但我们所面对的那支德国舰队实力并不足以与我们对抗，他们目前在比斯开湾的主力舰队则很难在我们返回英国之前赶到战场，拦截我们的退路。”鲁伊特说道，“根据可靠的情报，另外三艘德意志级战列舰目前正在德国船厂进行例行检修和改装，不可能出现在海上。”

“这就是问题的关键所在，那支在大西洋中部巡弋的奥地利舰队在什么位置？”托维上将想了想问道。

“两天前距离目标海区有1700海里，他们不可能赶过来。”鲁伊特说道，这里英国海军部出现了一点失误，海军部并没有在第一时间收到英国潜艇的电报，只是在三个小时后才收到了潜艇重复拍发的报告，但收报员只记录了接收电报的时间，这与实际发现奥匈舰队的时间相差了五个小时。

但这还是引起了托维的警觉。

96、海啸（八）

天刚破晓，扬克尔上将靠在旗舰作战室的椅背上在打着盹。昨天一晚上，卢金斯上将不停地在骚扰着英国人的运输船队，报靠敌人情况的电报每隔二、三十分钟向外拍发一封，搞得包括柏林的海军司令部和在海上舰队的指挥官们不胜其烦，谁也没法睡个安稳觉。

扬克尔干脆穿上衣服在作战室里值守了一个晚上。

很快就要进入作战区域了，望着海面上逐渐清晰的航空母舰身影，舰队参谋长卢纳克准将难奈激动，恨不得马上就投入战斗。

“作好战斗准备吗？将军！”卢克纳离开了海图桌前，走到了扬克尔面前。

“嗯？！”扬克尔上将清醒了过来，“发现英国主力舰队的位置了吗？”他抬起睡眼惺忪的脑袋问道。

“还没有，但我估计他们可能已经到了这个位置。”卢克纳说道。

扬克尔起身走到了海图桌前，“那只是估计的位置，再说了，敌人才刚进入我们的攻击范围之内，飞行员们可不想最后剩不下多少燃油而被迫降落在海面上，然后等待驱逐舰的救援，我需要他们连续不断地出击。”

“可现在天已经亮了，敌人的飞机肯定已经起飞。我们知道他们的飞机的航程，有可能会发现我们的行踪。”卢克纳伸出手指在地图上划了一个圆圈，“他们有七艘航空母舰，我们实际上已经在对手的攻击范围以内了。”

“那有怎么样，我们需要在英国飞机开始出击后，再直接攻击对方的航空母舰，再强调一遍，第一攻击目标是航空母舰，而不是战列舰！”

“那我们总得起飞一些战斗机作海上警戒吧？！”

“不用。飞机在空中被敌人雷达发现的距离太远，反而不利于隐蔽航行。好了，解除黎明战斗准备，转入二级战备！”

卢克纳叹了一口气，无奈地下达了解除警戒的命令，而扬克尔上将则悠闲地下到一层的餐厅。去享用早餐去了。

与此同时，约翰?托维上将率领的主力舰队已经运输船队会合，开始一起返航。在昨晚他向伦敦通报了可能遇到的危险，但由于这批物资太过重要，丘吉尔还是下令本土舰队继续前行，去保护这支船队的安全。

霍兰德中将率领的快速舰队比托维更早抵达战场，目前正在积极搜索卢金斯所率领的德国舰队的踪迹，准备纠缠住敌人，然后为托维的攻击赢得时间。

卢金斯上将在黎明前脱离了战场。开始与航空舰队进行会合。

双方都派出了十几架侦察飞机，在搜索和确认敌人舰队目前的位置。

12月3日11点20，双方的侦察机几乎在同时都找到了对手，卢金斯的舰队位于英国舰队以北大约80海里，由于想拉开交战距离，德国舰队正朝着东北方向的法罗群岛方向在全速航行。

奥匈特混舰队如同躲在黑暗里的刺客，从距爱尔兰西南部大约420海里的海域正在快速隐蔽接近自己的猎物。

11点30分，他们收到了卢金斯上将发出的电报。通报了敌人舰队的具体位置。整个军舰上顿时忙碌了起来，航海军官们很快把敌人的位置标示在了海图上。

“现在的距离大约是220海里。长官！”

“哦，这不是个好的攻击距离，我们需要抵近到180以内！”扬克尔说道，“我们得换个方向，方位东北偏北！”

“是向左5度吗？长官！”

“嗯，左舵5。全速前进！”扬克尔说，“通知各航空母舰，在45分钟后，按计划起飞第一批攻击的战机！”

这时作战参谋说道："长官，180有点远。我们的鱼雷机如果在搜索中消耗了太多的时间，有可能飞不回来！"

"我们会继续前进，抵近到150海里左右的距离。"扬克尔说道，"卢金斯上将可承受不住英国人的几次进攻！"

待机室里的黑板上写出了发现敌人舰队具体的经纬度，墙壁上挂着的大幅海图上也用醒目的颜色标出了敌人的位置。各航空母舰上，正在焦急等待的飞行员们顿时兴奋起来，围在大幅地图前，用手计算着从起飞到抵达敌人舰队上空所用的时间。

大约20分钟后，待机室里的扩音器里传出了航空指挥官的声音："第一攻击波的战斗机中队开始登机！"

奥匈海军最新的sm"猎隼"海军型舰载机比之前的机型在外观上并没有多大的变化，不过机翼换成了最新的层流翼型，另外在机翼之间加装了两座自密式油箱，使得其最大航程增加到了近2000公里。

在1940年中旬以后，德奥战机都开始装备具有更强劲动力，并安装了废气涡轮增压器的新式发动机，不过，目前涡轮增压发动机性能并不是很稳定，海军的舰载战斗机并没有安装这种增压装置，最高航速为628公里，与英国海军最新装备的喷火式战斗机相比，性能并不占优势。

梅塞斯密特公司也吸收了部分奥匈"猎隼"式战斗机的优点，从bf109h型开始，改进其航程较短和弱点，在采用了新式的层流翼和加装了自密式油箱后，其性能比早期型号有了很大的提高，一直占据着德国主力战斗机的位置。

根据之前制订的作战计划，七艘航母共起飞5个战斗机中队、7个俯冲轰炸机中队和3个鱼雷机中队近200架战机执行第一波攻击任务，在第一攻击波出击半小时之后，第二攻击波在增加了一个鱼雷机中队后继续发动第二波攻击，其后，由四艘奥匈航空母舰上剩余了4个战斗机中队和4个俯冲轰炸机中队执行第三波攻击任务。

奥匈特混舰队出动的飞机总数为550架，而英国舰队总共才拥有380多架作战飞机，更致命的是他们携带的战斗机数量只有120架左右，这是个致命的弱点。

维尔莫茨?扬克尔海军上将是从巡洋舰和战列舰指挥官的位置上转任航空舰队指挥官的，但在这个世界上到目前为止，还没有谁拥有比他更多的指挥航空母舰进行战斗的经验。当然，这位奥匈海军将领更多地是在指挥他的特混舰队是对陆地进行攻击，这实际上也是他第一次指挥航空舰队与敌人进行海上作战。

扬克尔上将的估计是约翰?托维已经派出了他的飞机去进攻卢金斯的舰队，而他现在就派出飞机出发，在抵达英国舰队上空时，正好赶上敌人飞机返航降落和时间，这也正是航空母舰最混乱和防御最薄弱的时候。

但他担心会遇到英国人刚出动的时候，于是果断地修改了作战计划，把原来每相隔一小时出动的攻击改成了半小时，如此密集和高强度的攻击，就是不让英国人得到喘息和休整机会。于是，奥匈特混舰队几乎是毫不间断地就展开了连续三波的进攻。

97、海啸（九）

卢金斯上将并没有在第一时间派出飞机去攻击英国舰队。

他现在的主要目的是防守。

“斯佩尔海军元帅”号和“兴登堡元帅”号都在连续两天的炮战中受到了一定的损伤。不过，象这样排水量超过了47000吨的重型战列舰来说，一般而言炮弹并不会对其造成致命的伤害，但对于上层建筑造成的伤害也并不算小，那些如刺猬般林立的小型防空火炮可禁受不住重炮的打击，两艘战列舰的防空火力都受到很大的消弱。

在冬天的季节白天本来就很短，太阳在九点半才刚升出海面，所以直到11点时，双方从航空母舰上派出的战斗侦察机才找到了各自的目标。

英国人的反应并不慢。

中午12点10分，第一批来袭的英国机群已经出现在了“斯佩尔海军元帅”号的雷达屏幕上，整个舰队的防空警报声顿时大作。德国海军装备的1940型seetakt3型探测雷达对空探测距离为80公里，在雷达了发现目标后，立即指引在空中警戒的2个中队的战斗机群立即前往拦截。

随即，航空母舰上正在待命的战斗机中队也开始陆续升空。

对于这种预料之中的情况，卢金斯上将倒不用再做重新部署，整个舰队从早晨开始就一直保持着防空队形：驱逐舰队在对外层担任防空警戒和最外层防空的角色，四艘重巡洋舰和四艘装备有四座双联装127毫米高射炮的防空巡洋舰组成了中层的防空网，而三艘航空母舰则两前一后位于舰队防空圈的中心，两艘战列舰则分列于航空母舰的两侧，保护其侧方免于遭受鱼雷的攻击。

天空中大约40架的喷火式战斗机与36架梅塞斯密特bf109g型战斗机在半空中展开相互高速追逐、盘旋和摆脱，在英国战斗机身后的天空。成群结队的大鸥式俯冲轰炸机和剑鱼式双翼鱼雷机则一次次在尝试着突破德国战斗机的拦截，飞到德国舰队的上空，寻找着给予德舰致命一击的时机。

数十架速度缓慢的英国轰炸机和鱼雷机在战斗机的拦截下很快就出现了较大的伤亡，但英国飞行员表现得十分勇敢，冒着防空火力突入到德国舰防的防空圈之内，令在身后追逐的德国战斗机只得迅速拉升。紧急规避己方战舰发射的防空炮火，徒呼奈何。

但德国舰队由上千门防空火炮所组成的防空圈在舰队上空编织着密集的火力网，在一次次顽强的突击中，有的英国飞机负伤撤退，有的就此坠落，只有很少一部分幸运的飞行员把炸弹投在了德舰的头顶。很可惜，他们把战列舰当作了重点攻击的目标。

普通的航空炸弹并无法穿透战列舰厚实的装甲，三枚命中的航弹并无法对战列舰构成致命的损伤，两艘德国战列舰上冒起了滚滚的浓烟。反而遮蔽了航空母舰的身影。几架鱼雷机在匆忙中投下的航空鱼雷也被各艘军舰有效地规避了过去。

激烈的海空大战依然在进行之中，德国航空母舰上冒险在继续起飞舰上的战斗机，德国舰队正前方出现在一道数公里宽的火力空白区。

英国人的攻击被击退了，德国舰队的损失并不是很大，s-26号驱逐舰在混乱中被命中了一条鱼雷，已经无法救援，除此之外，“斯佩尔”号和“毛奇”号各挨了一枚航空炸弹。“兴登堡”号则挨了两枚航弹，这些军舰甲板上在燃烧着大火。黑烟滚滚，看起来很可怕，但对舰体的损伤并不是很严重。现在军舰上的消防员正在抓紧灭火。

“好了，现在该我们行动了，命令各航母派出所有的轰炸机和鱼雷机，注意。我们的目标是那些运输船，另外派出两个中队的战斗机进行护航！”卢金斯上将已经得到奥匈特混舰队已经开始全力出击的电报，现在他放下心来，开始下令进行反击。

光挨打不还手的滋味确实令人很不舒服，现在卢金斯上将终于等到了出口闷气的时间。根据柏林海军部的指令，卢金斯舰队的目标是运输船队和那些护航的军舰，而英国舰队主要则交给奥地利人去解决。

在45分钟之后，下午1点35分，卢金斯派出的攻击机群在舰队上空完成编队，向着西南方向呼啸而去。

此时，各航空母舰开始回收最早执行舰队上空巡逻的两个中队的战斗机进行加油和补充弹药，飞行甲板上再次忙碌了起来。

在刚才的空袭中，德国舰队共损失了14架战斗机，但却击落英国人18架战斗机、9架俯冲轰炸机和12架鱼雷机，英国人的剑鱼式鱼雷轰炸机速度太慢了，在这次攻击中总共出动了16架剑鱼，只有4架幸免于难。

由于是在德国舰队上空作战，被击落的飞行员有8人获救，有6人丧生，但军舰上的人员伤亡却不小，有150多人丧生，还有200多人受伤。而英国人只损失了56名飞行员，其中大部分人被俘，飞机和军舰的损失交换，完全不成比例。

2点15分，德国舰队再次拉响了防空警报，这次也许是因为天气的原因，英国机群飞到了距离战场大约65公里的距离时才被发现。

托维也向德国舰队方向派出了两波的攻击。

现在舰队乱成了一团，航空母舰再次迎风加速，以便把军舰甲板上滞留和备用的战斗机全部放出去，一些燃料快要用完的战斗机还在着急降落。

军舰上的扩音器里传出战斗侦察机飞行员的声音：“09呼叫基地，敌机高度4500米，4个16机编队，2个12机编队，另外有两队战斗机编队护航！勇士！”

又听到匆忙起飞的战斗机飞行员的声音：“我方高度3000，正在爬升，敌机在你方西南16海里，速度很快，恐怕已经无法拦截！”

2点25分，各航空母舰仍在加速，放飞舰上的飞机，整个舰队的阵形有些凌乱，此时，担任舰队外围防空的两艘驱逐舰开始开火，高射炮喷吞着火光，一团团的烟雾在舰队右侧的半空中炸开。

“右舷，鱼雷机！”军舰上的了望手在高喊，敌人出现在了右舷的上空，英国鱼雷机飞得很低，几乎是在贴着海面飞行，突入到舰队的防空火力圈内，然后施放了鱼雷。德**舰在海面上紧急机动以躲避鱼雷的攻击，显得更加混乱。

“天哪，上面，俯冲轰炸机！”不知什么时候，一队英国飞机躲进了舰队上方的云层里，趁着军舰正在全力对付那些“剑鱼”的时候，突然钻出云层，从高空俯冲下来。总共是九个小黑点，其后越来越大。一道道红色和白色的弹光在半空中闪烁着，那些飞机冒着弹雨在德舰的头顶投下了炸弹。

下方的德**舰接二连三的被命中。

98、海啸（十）

2点42分，中国航母“广西”号被命中两枚航弹，整个甲板都燃起了大火，它仍在海面上进行紧急转向，躲避着空中的攻击。

突然之间，又有六架鱼雷机紧贴着海面窜进了战场。敌机略微修正航向后，冒着枪林弹雨向前飞速前进，其中有三架鱼雷机被密集的防空火力给击毁，还是有三架“剑鱼”式在军舰的左舷投下了鱼雷。

鱼雷入水时激起一道道的水花，随后它的推进器搅起了三道航迹飞快地向着受到重创的“广西”号飞快扑来。首先有一条鱼雷命中了“广西”号的左舷前部，剧烈的爆炸使那里喷出一股夹着海水的火舌，这艘排水量接3万吨的航空母舰剧烈地颤抖起来。

位于“广西”号左侧的“兴登堡”号看到还有两条鱼雷正在向这艘航母驰来，舰长霍尔曼上校并没有让军舰规避，反而下令军舰加速，用它的侧舷替“广西”号挨了一枚鱼雷。随着轰隆两声巨响，“广西号”又被命中了一条鱼雷，这次是在军舰的舯部，另一侧的“兴登堡”号侧舷也被炸开了一个大口子。

海面上顿时冒起了滚滚的浓烟，把两艘军舰的身形都裹了进去，“广西”号侧舷的两道蒸汽管道也被割断，大量的蒸汽在浓烟中冒了出来，又形成一大片的白雾。

2点52分，又有几架俯冲轰炸机冲了下来，这次还好，也许由于冲天而起黑烟的干扰，敌机并没有命中目标，几枚航弹都在两艘受了重创的军舰四周爆炸。

2点55分，海面上沉寂了下来。敌人持续了半个小时的攻击终于结束了。天空中，战斗机在追逐着那些四下逃避的轰炸机，而敌人的护航战斗机则在拼命进行着拦截。“广西”号受创严重，军舰上四处都在向外冒着火苗，整个军舰向左侧倾斜了大约6度。

几艘驱逐舰驶了过来，用高压水枪向“广西号”上喷洒着海水。来帮助它灭火。还好，航母的机库内装备有自动泡沫灭火装置，机库里的火势很快就得到了控制。

“广西”号的舰长萨师俊浑身是血，也不知道身上哪里受了伤，但他却不管不顾，咬着牙在坚持着指挥军舰的灭火和抢救工作。

不过，约翰?托维再也无法发起进攻了，此时，英国本土舰队在扬克尔奥匈特混舰队发动的第一波攻击中已经遭受重创。

英国人在军队建设中所犯的最大错误是成立了独立的空军。由于空军拥有发展作战飞机的优先权，这极大地限制了海军航空兵的发展。实际上，海军航空兵特别是舰载机航空兵与陆军航空兵在作战方式，作战目标和战略、战术上都有很大的不同。舰载机需要作战飞机具有短距离起降的能力，所以对飞机结构和起落架强度的要求要比陆基飞机要高许多，同时，由于要在并不是很大的航母机库中塞下更多的飞机，舰载机的机翼都是可折叠式的。

另外。舰载机部队更喜欢使用装备结构简单、结实耐用的风冷发动机的战机，而不是稍显复杂的液冷发动机。当然。这只是些细节问题，在实际作战中，装备这两种发动机的作战飞机在作战中的表现并没有多大的差别，反而是装备液冷发动机的飞机由于具有良好的气动外形，表现更为优异。

英国海军在设计航空母舰时考虑到主要的任务是封锁德国海军，需要在敌人岸基飞机作战半径之内交战。所以更加注重防护，其机库和飞行甲板都装有装甲。但这样做也造成一个很大的问题，就是装甲本身就占据了大量本就不宽裕的机库空间。同时，由于上层建筑结构重量的增加，而排水量又受

到限制的情况下。为了平衡重量，机库只能设计成了一层，这又造成英国几乎所有的航空母舰所携带的飞机数量都严重不足。

另外英国人有一个很奇怪的思路：航空母舰是用来进攻的，航母的防空主要由舰上安装的防空火炮来负责，这造成有三艘英国航空母舰上根本没有装备战斗机。

在奥匈特混舰队飞抵英国舰队上空时，实际上，约翰?托维上将能动用的全部防御兵力只有两个中队的战斗机，其中一个中队还装备的是性能稍显落后的飓风式战斗机。而奥匈方面在第一攻击波时就出动了5个中队，与英国人喷火式性能相当的82架战斗机。

空战的结果不言而喻，英国战斗机以少打多，在面对数量和性能都占优的奥匈战斗机群，英国护航的战斗机只有招架之份，根本无力再去拦截对手的轰炸机编队。奥匈轰炸机编队可以从容地按照平常的训练来进行编队，然后组织进攻。

相对而言，俯冲轰炸机的命中率要比鱼雷机高得多，对于航母或是防护相对薄弱的重巡洋舰也能构成致命的威胁，但由于携带的航弹一般为350公斤，还是无法对重装甲防护的战列舰造成致命的伤害。

但奥匈海军把主要的目标选定在对方的航空母舰上，第一波三个鱼雷机中队的攻击主要起的是牵制对方的防空火力和破坏对手防空阵形的作用。奥匈鱼雷机在突入对方防空圈的外层后，就开始施放鱼雷，这样也造成了命中率奇差，36架鱼雷机有33架顺利地投放出鱼雷，有3架在进攻的过程中被击落。

这些鱼雷只有3枚击中了目标，其中还包括命中了一艘驱逐舰，其余的都被英国战舰规避了过去。不过，鱼雷机的进攻打乱了英国舰队的防空队形，同时吸引了英舰大部分的防空火力，为俯冲轰炸机的进攻创造了条件。

在3000米到4000米的高空寻找战机的奥匈俯冲轰炸机从密密麻麻的蜂群一样俯冲而下，扑向了正在海面上四处规避鱼雷的英国战舰。

在第一次攻击之后，就有三艘英国航母和两艘战列舰被击中，其中“皇家方舟”号接连被命中两枚航弹，顿时海面上浓烟滚滚，火光冲天。

近百架奥匈俯冲轰炸机分成三批，从不同的方向上突入英舰的防空圈，轮番轰炸，根本不给英国人任何喘息之机。

随之，“竞技神号”、“鹰号”和“可畏”号航母也相继中弹，现在，英国人仅剩下“光辉号”、“不屈号”和“暴怒”号三艘航母还保持完整，幸运地躲过了所有的攻击。

奥匈海军的第一波攻击整整持续了25分钟，在这短短的时间内，英国舰队就被炸沉了两艘驱逐舰，“皇家方舟”号、“胜利”号航母和“爱丁堡”号、“贝尔法斯特”号重巡洋舰受到重创，另外还有四艘航母、三艘战列舰、两艘重巡洋舰和两艘巡洋舰被击中，受到损伤。

飞机在自从开战以来第一次大规模的海战中就大放异彩，显示出无与伦比的优越性。

问题是到现在约翰?托维还无法知道来袭的奥匈舰队的具体位置，只知道敌机来自于西南方向。还没等回过神来，一条让这位一向沉稳的海军老将都大惊失色的消息随即付出：“西南80公里外，发现大批敌机！”

奥匈舰队的第二波攻击又到了。

99、战略

华盛顿的冬天相对于美国北部城市而言，要温暖得多。

但在白宫的椭圆办公室里，却气氛凝重。

罗斯福的目的达到了，为英国运输船队护航的美国战列舰“亚利桑那”号和两艘驱逐舰被击沉，“宾夕法尼亚”号被重创，美国海军官兵伤亡高达2000多人。现在，美国人群情激愤，与德奥宣战的呼声终于占据了上风。当然，在美国的报纸上千篇一律地进行着歪曲的报道，把美国舰队描述成了无辜的受害者，而“邪恶的”德国舰队没有什么理由“偷袭”了“毫无防备，充满正义”的美国舰队。

但德奥舰队在海战中表现出来的强大而且恐怖的攻击力却让这位之前一直在鼓动美国积极参与到欧洲战争中的阴谋家感到有些犹豫，美国并没有作好战争准备，陆军兵力刚刚才扩充到了57万人，海军缺少主力舰，虽然拥有7艘航母，但现役的战列舰却都是一些航速很慢，老旧过时的玩意。

在一场对英国的海上决战中，消灭了英国人三分之一的海军主力，特别是击沉了四艘航空母舰，而自身几乎没有多少损失，这才是令人恐怖的地方。罗斯福自忖美国海军所有的力量加在一起，也做不到这一点。

“我们现在并没有准备好，如果现在参战，甚至海军都无法保证美国海岸的安全！”海军部长诺克斯不无忧虑地说道。

“但我们却必须参与进去，不是吗？”罗斯福抬起头来，“弗兰克，我们在经济大危机中吃够了缺少殖民地市场的苦头，英国人利用关税壁垒封闭了它遍布全球的殖民地市场，这也是美国经济复苏乏力的主要原因。若不是这场战争。我们仍然还挣扎在经济衰退的泥沼里。我们的工业品需要庞大的全球市场，但旧的殖民体系却在阻碍美国的发展。想一想，德国人现在已经控制了几乎整个欧洲和非洲，如果在得到东亚和东南亚，我们将如何应对下一场经济危机？！”

“美国真的需要主导全球市场吗？”

“当然，这是我们拓展生存空间的问题。”罗斯福抬起头。“我们即使参与进去，失败的可能性很小，但任由德奥去统治世界，美国却注定会要衰落。”

副总统华莱士见罗斯福已经下定了参战的决心，张了张嘴却没有再说些什么。美国的实际情况他很清楚，所谓的“罗斯福新政”并没有带动美国的经济复苏，实际上若不是因为爆发了战争，美国经济很快又再次会陷入到衰退之中。

罗斯福实际上已经说动了多数议员同意美国参与到战争之中，原来只是顾虑国内民众的孤立情绪。现在美国的民意已经表现出来了参战的意愿，如果再拖延下去，还不知道会出现什么样的变故。

美国参战的消息对李海顿而言并不意外，当美国的宣战书从外交部转到霍夫堡皇宫后，他只随意看了两眼，就吩咐秘书进行存档。

对于英国人，他并没有什么怜悯之意。一切都是咎由自取，以英国的实力。就不应该卷入到这场战争中来。但是，那些政客们妄图主宰欧洲的野心却把英国拖入了深渊。如果没有这场战争。大英帝国依然会是一个世界强国，但是现在，他们很快就会沦落成三流的国家。

可能还有能力去欺负一下阿根廷人……这也许是一个可以把南美也拖入这场战争的一个机会。

李海顿对于登陆英国的计划并不很感兴趣，失去了海上优势，英国就是一条肉虫，已经没有了多大威胁。美国人才是最大的敌人，只要德奥能保持住海空优势，美国人就不敢轻易跑到英伦三岛上来。

现在就进攻英国并不是什么好主意，相对而言，利用海上封锁。逐渐消弱英国的力量，对符合用最小的代价换取最大的利益的战争格言。就凭英国人现在的物资供应，能不饿死人就算不错，还想恢复海军实力，以英国的资源，根本无法做到这些。最少资源，这也是所有岛国的最大弱点。

现在的战略重点要开始转向东亚，日本人也嚣张了一年半的时间，是到了给他们点教训的时候了。

萨师俊又住进了位于波拉的奥匈海军医院。

“怎么样？咋又受伤了？！”程耀恒拎着一堆水果到医院去看望这位老战友。

“没啥事，肩膀扎进了一块弹片。”萨师俊说道，“没办法，咱见到了敌机就会挨炸。‘广西号’现在怎么样了？”

“不怎么样，想要修复最少需要三个月的时间。”程耀恒说道，“广西号”受创严重，卢金斯上将曾劝说中国海军放弃算了，但萨师俊指挥全舰官兵冒着军舰随时沉没的风险，硬是挣扎着把受重伤的“广西号”开回了圣纳泽尔船厂。

“听说奥地利人终于准备和日本人开战了？”

“战役计划正在制订中，奥匈方面想等到四艘新航母完成海试服役后再开始行动，这还需要几个月的时间，你可以安心养伤，‘广西号’的修复有舰船局的人在盯着赶工期呢。”程耀恒说道，“国内最近也开始了反攻，国防军经过激战，收复了徐州！”

“可惜我们都帮不上什么忙，国内军民在顽强抗战，而我们却一直呆在欧洲。”萨师俊闷闷不乐地说道。

“也不能这么说，整个战争是一盘棋，德国人和奥地利人总归是以欧洲为主，不过，我们很快就能回去，相信最终能够打败日本。”

“奥地利人胆子小得很，还要等着新舰服役，就是想凭借着工业优势压垮日本，他们的战术没什么技术含量，就是凭着人多力大，简单粗暴。”萨师俊说道，奥匈海军的拖拖拉拉让他十分不爽。

“唉，力气大也是本事，我们倒也想跟日本人来场硬碰硬的战斗，可惜，实力总归不济。现在的战争，战术什么的都是次要的，国与国之间的军事力量差距反而越拉越大。”程耀恒说道，“归根到底，决定胜负的还是工业实力。”

在冬季，俄国战场又归于静止，德军在夏天进入到库班一线，总算是保住了对其十分很还要的迈科普油田，在失去巴库油田的原油来源后，德国有一半的石油供应需要指望这座油田。在中东，德奥联军已经占领了整个阿拉伯半岛，在得到摩苏尔和巴士拉油田后，正在加紧恢复生产。

奥斯曼帝国基本上已经解体了，苏丹能够控制的只剩下马尔马拉海周边地区，库尔德人在奥匈的支持下实现了自治，并与安纳托利亚人民军为争夺安纳托利亚东部山区的控制权进行着战斗。土耳其社工党领导的人民军已经占领了安纳托利亚大部分地区，已经在安卡拉周边与奥斯曼军队展开激战。

德奥开始加紧制订远东作战计划，其后，意大利人又加了进来。远东作

战当然是以海军为主，在北大西洋海战以后，更是确立了以航母为主的海军战略，奥匈海军计划出动六艘航母，德国方面最初只允诺出动两艘航母，不过，随着两艘改装的“普鲁士”级航空母舰工程进展顺利，德国海军最终同意派出四艘航母。

意大利“领袖”自然是个喜欢出风头的人，在墨索里尼看来，德奥海军联手，足以碾压日本联合舰队，所以领袖答应派出屾两艘改装航母和两艘战列舰为主所组成的一支舰队，跟随德奥舰队一起行动。

这个冬天显得很平静，在美国宣战后，英国人象又打了支强心针似的，又鼓起勇气，继续顽抗。而德奥和美国之间都在积蓄力量，并没有了生大的战斗。

不过，这样的日子肯定不会持续太久。

100、转折（一）

美国的参战让日本上下举国欢腾，日本新任首相东条英机发表公开讲话，要求中国立即向日本无条件投降，否则将面临日本帝国更为严厉的惩罚。

在美国正式参战前，日本政界高层还是对前途感到十分忧虑，与中国的全面战争进行了三年半的时间，日本陆军不但没有实现当初半年之内占领中国的狂言，反倒是中国的军队越打越强，越打人数越多。根据情报显示，中国的陆军总数已经达到了550万人，已经超过了日本一倍，而且有越来越多的坦克、大炮和装甲车等重型装备不断被生产出来，实际上，除了海军，中国在陆军兵力、装备方面已经超过了日本陆军。在航空兵方面，两国装备的飞机数量大致相当，由于有美国物资的支持，日本在飞机产量方面倒也一直与资源丰富的中国大致相当。

实际上自1940年春开始，日本陆军的兵力就已经使用到了一个极限，再也无力发动大规模的攻势了。只是在一些重点地区，偶尔才能集中一些优势的兵力发起进攻，但也都二分法取得预想中的成效。

在法国和荷兰战败后，日本借机以“保护”名义，出兵占领了荷属东印度群岛，加之德国在太平洋上的殖民地。联全舰队倒也算是“战果赫赫”，占了不了的地盘，总算能在陆军面前扬眉吐气了一回。

最令人忧虑的当属日本的财政情况，由于连年的战争，日本的财力已经枯竭，已经花光了在一战期间积攒下来的所有黄金和外汇贮备。如果不是美国提供了部分援助，日本已经无力购买任何战争紧缺的物资了。

“美国政府同意向我们提供5亿美元的物资援助，当然。获得这笔援助的前提是我们得出兵协助英国人保卫马来亚和缅甸的安全。”在皇宫里举行的御前会议上，外相东乡茂昭向在座的天皇和内阁成员在介绍着与美国谈判的结果。

这事实际上已经讨论了好几回了，以首相东条英机和陆军大臣山杉元为首的陆军派主张积极出兵，但海相米内和联合舰队司令山本却认为如果没有美国舰队的支援，仅凭日本海军，根本无力对付德奥联合的海上力量。

由于在内阁会议上僵持不下。东条决定将问题提交到御前会议，由天皇裁决。

在御前会议上，东条详细向裕仁汇报了目前国内国际局势，明确表明，日本不可能与中国达成和平协议。另外就是美国的参战及对日本的援助条

件，同时通报了德奥准备向东南亚进攻的情况。

美国的参战，让裕仁很是兴奋，本来战争的走向和趋势越来越不利于日本，不禁让他一直担心会出现象上次大战期间日本偷鸡不成。反而背负了10亿日元战争赔偿的事实。虽然日本只支付了3.2亿赔款，但依然让日本政府被其压得喘不过气来，这导致内阁频繁更迭，国内政局一直都不太稳定。

现在，美国的参战让日本又看到了战胜的希望。

对这个世界上绝大多数国家而言，美国绝对是一个巨无霸，丰富的资源，占世界工业生产总值接近四成的雄厚工业能力。战争所需要的各种物资，日本是什么都没有。而美国却是什么也不缺。

仅钢铁产量一项，美国就是日本的十倍，这还是日本在大量进口了美国的废钢铁的情况下的钢铁产量对比。

他轻松的拿起东乡提交的那份帝国与米国之间有关物资援助纪要的文件："按照这份文件，我们就需要承担同盟所尽的义务，为何各位还在争论不休？"

"主要有两个原因，陆军方面。我们的兵力都投入到了支那战场，如果进军东南亚，势必要从支那战场抽调兵力和组建新的师团，根据估计，我们最少要再组建15个师团；另外就是海军方面感到航空母舰和飞机数量不足。要求增加飞机和钢铁份额；我想，在得到美国援助物资的情况下，这些难题很快就会解决。"东条恭敬的回答道。

"那么作为首相，你的意见呢？"裕仁的语气平静地问道。

"海军认为，单独与德奥作战十分困难，陆军则正在做着准备，新组建师团的动员令已经下达。"东条说道。

"这些物资对我们正在进行的战争有莫大的帮助。"裕仁沉默片刻，还是轻声细语地说道，"作为盟国，总应当承担应尽的义务，并不会因为困难而轻言放弃。"

东条等人心中顿时一振，天皇已经表明了支持他们出兵马来亚的决定。他看看左右，主战派大臣都脸上露出欣喜之色，只有外相东乡和海军大臣米内光政表情凝重。

为配合德奥联军在东南亚的行动，在中国云南昆明，中国陆军部和总参谋部下令，将西南战区担任战略预备队的第22集团军和第26集团军调往云南，开赴滇西训练，准备入缅作战。国防军第22集团军是抗战爆发后由川军为主组建的部队，由于刘湘去逝，原第22集团军司令邓晋康辞去军职，出任四川省长，由李家钰接任集团军总司令，参加过徐州会战和阜阳保卫战等战役，全军在组建时全部更换为奥匈援助的武器，装备和编制与德奥陆军师相似，不过，由于缺少坦克和装甲车辆，全军只有一个装甲团，共拥有210多辆轻型坦克和230多辆装甲车。

第26集团军由滇军第58、60两个军和黔军第25军组成，集团军司令卢汉，第26集团军并没有装甲部队。

在陆军准备入缅作战的同时，国防军总参谋部还抽调陆航第19师和21师进入云南，为两个集团军提供空中支援。

此时的中国陆军，军、师级将领基本上已经全部由保定军校的毕业后在陆军大学进修过的毕业生担任，集团军司令也大部分换成了保定军校的学生。这些早期参加过辛亥革命后被保送中央陆军学校学习的保定军校第4、第

5期学员现在大都成了抗日的骨干力量。

经过协商，入缅中国远征军由西南战区副总司令王文华出任总指挥，奥匈帝国的尤利乌斯.林格尔中将出任参谋长。王文华从十二月十七日从贵阳赶到昆明，并开始着手组建远征军司令部，并在德奥军事问团的协助下，开始着手准备与入缅作战相关的军事训练、物资调配等相关的事务。

十二月中旬，日军组建了以寺内寿一任总司令，由15个师团近40万兵力组成的南方派遣军，在月底，由山下奉文指挥的南方派遣军先遣部队第25军（辖第5、第18和近卫师团）共七万多人在新加坡登陆，开始加强马来亚的防御力量。

“日本人哪来的那么多兵力？”在昆明的中国远征军总部，李家钰在听到日军开始大规模向南洋调动的消息后说道。

“他们肯定需要重新征兵，另外，由于和苏俄同属于盟军，在美国人的调和下，矛盾有所缓和，他们可以在远东抽调出近四十万的部队。日本人在中国战场上的总兵力已经超过了200万，他们的兵力使用已经达到了极限。”林格尔分析说道，“但他们的战略确实有很大的问题，之前凭白无故地从中国战场上抽调了三十万兵力去占领太平洋上德国已经放弃了岛屿，并和澳大利亚人在抢夺新几内亚，从而导致中国战场上的被动，我真的不知道他们是怎么样的？！”

“人穷气短，无非就是贪婪，见什么都想拿，都想抢。你们是有钱人，不能体会到象日本这样又穷又小的国家国民的这种心态。”王文华笑着说道。

“好吧，好吧，至少他们这种财迷心态对于我们的战略有利！”林格尔说道，他在中国已经近四年的时间，中文水平大有提高，有时甚至能学着一些南方人的方言开些玩笑。

101、转折（二）

时间进入到一九四一年，在新年伊始，日军就开始向德属印度支那展开了大规模的进攻。

一战以后，法属安南的殖民地被德奥瓜分，德国得到了安南富庶的南方地区的管辖权，而奥匈帝国得到了岘港以北比较穷困，而且还经常有反殖民地游击队出没的北部山区。

德国在日本侵华战争爆发后，加强了驻远东的军事力量。驻青岛的德军增加到了3万人，而驻安南的殖民地军队更是扩充到了10万人。但有一个最大的问题是，当初德国为了震慑日本，把远东舰队主力全部集结在了青岛，结果遭到日本的偷袭，远东舰队主力损失惨重。虽然远东舰队把战沉和受伤的战舰又重新找捞并修复，但缺少航空母舰的德国舰队只能偶尔在岸基航空兵的保护下，从青岛到天津之间的海岸活动之外，根本不敢离开海岸太远。

德国驻安南现在只有一支有两艘轻巡洋舰、四艘1934型驱逐舰和一些近海鱼雷艇、巡逻艇等组成的巡洋舰分舰队，实力很弱，一直呆在有大量防空火炮和岸基航空兵防御的金兰海军基地，无所作为。

1月9日下午，从马来半岛起飞的日军轰炸机在海军两艘航母的配合下，向德属安南地区发起了突袭。

德军在越南南部建立了数座雷达站，但主要设在自贡周边一带。日军在发动进攻之前，利用当地的反殖民游击队，对安南地区已经作了详细的侦察，德奥军队的部署情况十分清楚。在越北，不仅有12万的奥匈殖民地军

队，而且为了保证北部湾海军基地的安全。还得到了中国陆军第16集团军的支援。相对而言，南部的德军兵力不足，而且整个安南地区海岸线长达1000多海里，在失去海上控制权后，要想防止日军登陆，确实十分困难。

战前德国在安南殖民地部署有2个陆军航空联队。大约有530多架作战飞机，其中有180多架bf109b型战斗机和210架ju87d“斯图卡”俯冲轰炸机。日军在1939年11月和1940年3月间曾两次尝试对德属安南发起进攻，但都遭到德国航空兵部队的反击，最终只得取消了作战计划。

英国人对日军十分忌惮，一直拒绝日本方面进入马来半岛，这也造成日军无法利用马来半岛为踏板，从而进攻德属安南的企图。

现在，英国本身已无力保住马来半岛和缅甸，甚至是印度。在美国的调解下，终于同意日军进驻马来半岛，但是却不允许日军进入印缅地区。此时缅甸并不是一个独立的国家，自1889年英国从缅甸的宗主国中国手中夺走缅甸的控制权后，把缅甸合并到了印度，成为了英属印度殖民地的一个邦，归英国印度总督管辖。

日军把登陆地点选在了几乎没有德军驻防的旁逊湾，这里处于安南与泰国边界地带。而且有豆蔻山脉和象山的阻隔，德军也不容易进行增援。

旁逊在五十年代之后逐渐柬埔寨最大的海港。此时只是隔绝在热带雨林之间的一处荒凉的海湾，德军在这一带只有一个营的殖民地军队和大约拥有170多名警察的一个警察局。日军在旁逊湾的登陆只遇到了当地警察轻微的抵抗，战斗只进行了大约十分钟，一支很小的警察部队便被击溃了。

这一带驻防的德军在得到日军大举进攻的消息后，随即开始退往金边。

德国航空兵随即向日军的登陆船队发起反击，但由于近一年半的海路隔绝。德军战机在数次空战中消耗了大约120多架，又得不到补充。同时，由于无法装备最新的战机，驻防安南的德军战机性能已经稍显落后。

日军很快取得了柬埔寨上空绝对的制空权，德军已经无力阻止日军的登陆。第5师团主力和第18师团先遣部队在旁逊湾顺利登陆。第25军司令官山下奉文中将和第5师团师团长松井太久郎中将也在第一时间乘船赶到了登陆场。

第5师团在登陆后，根本来不急休整，即开始向金边开始进军。与此同时，日军第18师团一部在佗美浩男少将的指挥下，在金瓯湾开始登陆。

德军在金瓯角驻有一个师的兵力，佗美支队在登陆过程中遇到了顽强的抵抗。

防守金瓯湾的是德军远东陆军第3步兵师341团，这个团在日军选定的登陆点南根一线修筑有海岸防御阵地，并修建了碉堡，并在阵地前沿架设了铁丝网。另外，德军在海岸阵地后方还设有炮兵阵地，部署有一个轻炮兵营，共有12门105毫米榴弹炮和一个装备有6门双联装37毫米高射炮和6挺12.7毫米高射机枪的防空连。

与奥匈陆军的编制稍有不同的是，德军步兵师为2团6营制，而奥匈陆军步兵师则采用33制编制，共有3个步兵团和9个步兵营。德奥陆军在装甲团和步兵团的编制上大体相同，都编制有三个步兵营，一个团属炮兵连（拥有6门75毫米轻榴弹炮和2门105毫米中型榴弹炮），一个反坦克炮兵连（拥有6门57毫米反坦克炮和3门75毫米反坦克炮）。

与欧洲的德军步兵已经开始普遍装备g38式半自动步枪不同的是，远东德

国陆军还没有来得及换装，依然装备的是毛瑟kar98k式单发步枪，火力密度远不及欧洲的部队，甚至还比不上一些已经开始普遍装备半自动和自动步枪的中国精锐陆军师。另一个重要的不同是欧洲的德国步兵师已经开始编制有一个拥有76辆坦克和128辆装甲车的师属独立装甲营，而远东部队总共只有一个装备有136辆轻型坦克的轻装甲团。

德国曾向远东派出了一个“志愿装甲师”，但那支装甲部队一直在配合中国陆军作战，并没有调往安南的殖民地加强防卫力量。

即便如此，德国远东陆军的装备，特别是在火炮的数量和口径方面还是远比日本普通的陆军师团要强许多。

佗美支队就遇到了一块难啃的骨头。

德国第341团每个步兵营拥有一个装备有6门81毫米迫击炮和3门75毫米轻步兵炮的重装火器连，加上每个步兵连还拥有一个包括由3门60毫米迫击炮、三具40毫米“铁拳”式榴弹发射器和两挺7.92毫米mg38通用机枪、一挺12.7毫米mg35重机枪，加上每个步兵班所装备的两挺mg38，德国步兵团拥有令日军感到恐怖的38门75毫米以上口径的火炮，27门60毫米迫击炮和近200挺轻重机枪，火力之强远超日军的想象。

驻守在南根的德国第341步兵团让佗美浩男吃足了苦头。

102、转折（三）

黄昏时分，日军运输船队抵达金瓯湾，步兵第五十六联队在那须义雄大佐的指挥下，首先开始向海岸发起进攻。满载着日军官兵的登陆艇被从运输船上吊到海面上，随后并排向着海岸开始突击，但是没想到很快就遭到隐蔽在沿岸树林防守工事里德军的痛击。

日军之前的情报工作并没有什么失误，德军之前在金瓯湾并没有派出防御部队，但在日军登陆马亚半岛之后，德国驻安南远东军司令约翰内斯?布拉斯科维茨上将预感到日军有可能在德属安南登陆，于是下令驻扎在金瓯的远东军第3师向金瓯湾派出防御部队并修筑海岸防御工事。

第341团立即向金瓯湾行动，博尔格曼上校很出色地完成了霍格尔准将交待的任务，他只用了不到二十天的时间，就在金瓯湾海岸南根港构筑了一道长20多公里，并修建了许多地堡的防御工事，同时把派来支援他的一个师属炮兵营布置在阵地后方的一处隐蔽地带。

日军并没有意识到德军在南根海岸已经构筑了严密的海岸工事，金瓯湾沿岸茂密的热带丛林给德军提供了绝佳的隐蔽，当日军第一批登陆的部队驶近海岸时，突然，轰隆隆的大炮声响了起来，从树林里阵地上发射的炮弹划过天空，如同狂风暴雨般落在日军登陆艇四周的海面，瞬时之间，就有一艘登陆艇被击毁，艇上半个小队的日军大半身亡。

在猛烈的炮火打击下，日军伤亡惨重。

由数井孝雄少佐率领的第1大队的登陆艇冲在最前面，他见形势不妙，立即命令官兵跳入海中，强行泅渡上岸。他自己率先游上海岸沙滩后。指挥部队向树林里发起冲锋。

数百名日军刚刚冲上岸边的沙滩，即被海岸工事里的机枪阵地完全压制在了海滩上。见到登陆部队受到攻击，坐镇川内号轻巡洋舰，担任护航任务的日本海军第3水雷战队司令官的桥本信太郎少将立即指挥川内号和5艘驱逐舰利用舰炮对海岸阵地上的德军火炮阵地进行压制。

数井少佐挥舞着指挥刀，指挥第1大队冒着枪林弹雨，向德军阵地发起冲锋。但日军在冲到德军阵地前的铁丝网前时，已经死伤过半。

好不容易等工兵剪开铁丝网，第1大队只剩下了三分之一的兵力。日军被德军地堡里的交叉机枪阵地死死地压制在了阵地前沿，再也无法寸进。数井孝雄也在通过铁丝网时，被机枪打成了筛子。

从金瓯机场起飞的德国战机很快赶到了战场，冒着日军护航舰队的防空炮火，对海湾里的运输船队进行了猛烈的轰炸。日军运输舰“淡路山丸”号中弹起火，火光又为岸上的火炮指引了目标，在密集的炮火打击之下。很快爆炸沉没。

这是日军在开战后被击沉的第一艘排水超过了1万吨的大型舰船。

德军战机在继续攻击其余的日军运输船，很快，绫户山丸号和佐仓丸号运输舰又相继受创。桥本信太郎见状，建议陆军暂停登陆，运输船队先行躲避，等待天黑后再行重新组织登陆。但日军第一波登陆的部队已经上岸，如果进攻停止，那么已经登陆的部队将会遭受毁灭性的打击。佗美浩南坚持要先卸下人员和轻装备。主张继续坚持。

桥本信太郎无奈只得暂停对陆地炮兵的压制，全力组织防空火力。

佗美浩男跟随第二批登陆的部队一齐登陆。他们选择了一处德军火力薄弱的光秃海岸地带，这一次的登陆还比较顺利，第2大队总算是突破了靠近沙滩树林的一处德军阵地，终于建立起了一个稍稍稳固一些的滩头阵地。

由于已经天黑，德军已经得不到飞机的支持，日军还算比较顺利地登上了海岸。但佗美队支却无力向内陆突破，整个支队6000多人在登陆作战中损失了三分之一，加之装备处于劣势，只能在海岸边苦苦支撑。

山下在接到报告后，命令在已经海上待命。准备进攻泰国的近卫师团转而在迪石湾登陆。西村琢磨中将指挥近卫师团在海军的支援下，连夜在迪石湾登陆。防守迪石一线的德国远东军第7师属于紧急招募新组建的殖民地部队，除了部分德**官，士兵主要是招募的安南人和部分华人，战斗力相对较弱，甚至有一部公安南人还倾向于日军，认为他们是“解放者”。

德国远东第7师很快就被击溃，日军近卫师团占领迪石，并开始向纵深推进。

布拉斯科维茨上将意识到了金瓯角的第3师有被日军合围的危险，于是下令第2师和第5师向迪石增援，同时命令第3师放弃金瓯角，向西贡撤退。

1月15日，由饭田祥二郎指挥的日军第16军在泰国登陆，在经过两场小规模的战斗后，泰国宣布放弃抵抗，日军长驱直入，沿蒙河直扑安南中部，意图截断安南南部的德国远东军退路，安南战局迅速恶化。

奥匈驻安南总督弗朗茨大公、奥匈远东军总司令普约莫维奇上将与德国驻中**事顾问团团长法尔肯森上将在经过紧急磋商后，建议布拉斯科维茨上将暂时放弃南越，全军撤往越北地区。

布拉斯科维茨也意识到了战局的危险，立刻向国内通报了最新的战局。在经过评估后，德国部参谋部同意，布拉斯科维奇的撤退请求。

就在日军大举入侵安南之时，中国陆军利用日军在华南兵力薄弱的时机，在华南和福建发起大规模的反攻。

在福建，国防军第十四集团军集中兵力一举收复福州。在华南战区，日军只在广州部署了第21、第56两个师团，而国防军则调集了第17、29和第31

集团军共40多万兵力，在华南战区总指挥马晓军上将的指挥下反攻广州。

马晓军亲临广东前线，中央陆军第17集团军叶琪部、第29集团军白崇希部和粤军第32集团军陈伯南部分成三路向广州进军。

在陆军部和总参谋部的意识里，广州战役意义重大，肯定会打得十分艰苦。但实际情况正好相反，占领广州的日军第23军本来就不是战略重点部队，只是执行对中国的交通封锁任务。在南洋作战开始后，其下辖的第38、第51师团又被抽调到马来亚，兵力只剩下了第104师团和第19独立混成旅团。

在中方开始反攻后，鉴于兵力不足，日本大本营决定放弃已经失去战略意义的广州，而把进攻的重点放在东南亚一带。

由于日军的抵抗并不激烈，与之前在中国战场上的表现大相径径庭。华南战区司令部担心其中有什么“阴谋”，命令部队谨慎前进，所以中国方面的进攻也不猛烈。在略微抵抗了几天之后，日军第23军主动放弃广州，全军包括2个伪军师在内，在海军的掩护下，全部登船撤离广州湾。

中国陆军光复广州、福建，虽然没有经过什么什么大的战斗，但却具有很强的象征意义。因为这是自1937年全面抗战爆发后，中国方面第一次收复了省会城市。国防军在广州和福建的胜利让国人无比振奋，这预示着在经历了长达三年半的艰苦抗战后，中方终于拉开了反攻的序幕，也让国人看到了一丝胜利的曙光。

在北京、济南、青岛、太原、西安、武汉、重庆、长沙、南宁等大城市都举行了声势浩大的庆祝活动，市民民走上街头，载歌载舞，在欢庆胜利。

中国的抗日战争格局正在悄然转变着。

103、缅甸（一）

为了协助德奥联军守卫越南的安全，国防军总参谋部下令调集桂军第21集团军进入越北，与德奥联军并肩作战，同时应德奥的要求，加紧了远征军入缅的准备工作。

应德方的要求，中方从贵阳飞机制造厂和成都飞机制造厂挤出了300架引进奥匈设计和技术仿制的tmosm39d“猎隼”式战斗机，提供给远东德军，以支持他们在安南的作战。

在经过数年的全力发展之后，中国的飞机制造能力已经达到了每月700多架的产量，不过主要以制造战斗机和攻击机为主，轰炸机特别是中型和重型轰炸机、大型运输机的产量则远远不能满足需要。

边打仗、边建设，也唯有象中国这样人口众多，人力资源充足，并且拥有足够的战略纵深的国家才能办到。中国在这场战争中越打越强，国内空前团结，其工业，特别是重工业发展速度反而远超和平时期。

随着一九四一年的到来，中国的钢铁产量达到了年产900万吨的目标，超过了日本。在机器制造、冶金能力、金属加工能力、军工生产、飞机和汽车制造等金属加工和制造行业产能也都超过了日本，目前唯一落后于日本的就是造船工业。

随着军工生产的增加，中国陆军的规模也扩充到了600万人，加上30多万海军官兵，中国国防军总兵力超过苏俄，跃居世界的第一位。北京方面也加紧了反攻前的准备工作，并开始加紧制订和准备在长江流域和内蒙古地区的反击作战计划。

在湖南编练的新编第5集团军也被调往云南，加入到远征军的序列之中，中国远征军总兵力达到了50万人，实力再次得到了加强。

1941年3月12日。德奥联合舰队穿越苏伊士运河，进入到印度洋海域，东南亚战役正式打响。

整个协约国舰队分为三部分：奥匈特混舰队，由维尔莫茨?扬克尔海军上将出任舰队司令，由奥匈第1、第4和第6航空舰队6艘航空母舰、两艘战列舰、四艘重巡洋舰等主力战舰组成，主要攻击目标为锡兰和缅甸方向。德国远征舰队。由威尔赫姆?马绍尔海军上将任舰队司令，下辖德国海军第1、第3航空舰队4艘航空母舰，包括“普鲁士号”、“斯佩海军上将号”和“马肯森号”三艘战列舰，两艘重巡洋舰等主力战舰，主要攻击方向为封锁马六甲海峡和对马来亚方向。由中意海军所组成的特混舰队，中国舰队包括四艘航空母舰、两艘战列舰等主力舰，由陈士英海军上将指挥，意大利舰队包括“天鹰”号和“隼”号两艘航母，两艘战列舰、四艘重巡洋舰等主力舰。由亚金诺海军上将指挥，中意舰队的主要任务是保护运送德奥意三国10个师的登陆部队的运输舰队的安全。

三月中旬的亚丁湾天高云淡，阳光明媚，气温已经很高了。

人类历史是规模最庞大的船队排成六列纵队，浩浩荡荡地向东进发，在海面形成一幅十分的画面。整个舰队包括16艘航空母舰、10艘战列舰在内共120多艘大小战舰，330多艘运输船，共运载着包括9个步兵师、1个装甲师、3个陆军航空兵师在内共18万名陆军官兵和1个海军陆战队。其重型装备包括1200多辆坦克、1800辆装甲车、48000辆各种汽车、2700多架飞机和1300多门90毫米口径以上的重型火炮。另外还包括大量的弹药、给养、燃料等补给物资。

协约国远征军由德奥意三国各一个军、一个陆军航空兵师加上一个奥匈海军陆战队组成，远征军由德国陆军大将威廉?李斯特出任总指挥。奥匈陆军上将伦杜利克任总参谋长，埃尔哈特?劳斯中将和意大利陆军卡瓦雷罗中将分任副总参谋长。

从索马里和也门机场起飞，执行护航任务的陆军和海军航空兵的战斗机一队队在舰队上空掠过，巨大的发动机轰鸣声响彻天空，整个的场面蔚为壮观。

奥匈特混舰队在前面打头阵，其后是德国舰队。最后面是极为庞大的运输船队和护航舰队，每支舰队相隔20海里。由于担心英国或是日本潜艇的袭击，执行反潜任务的驱逐舰一直在船队四周巡弋，另外从航母上起飞的反潜巡逻机也一直在海面上空来回转悠。

但在一周的航行中，运输船队始终没有遇到什么麻烦。连敌人的影子都没见到。

3月20日，担任前锋的奥匈特混舰队已经逼近了锡兰海域。

英国在印度洋一带根本没有能与德奥舰队相抗衡的能力，而日本舰队却不肯驶过马六甲海峡，为英国人提供帮助。英国印度舰队只得放弃了锡兰，龟缩在孟买和加尔各答，躲避到了驻印度空军的羽翼之下。

英国新任东方舰队司令索穆维尔上将的选择并没有什么错，他手上的舰队实力不济与奥匈舰队对抗只能自取灭亡，而且他也相信他有责任来保存这支舰队的完整。这具有象征意义，最起码大英帝国在印度洋还保留着一支“存

在舰队”。

只有英军一个步兵团防守的锡兰很快就沦陷了，唯有这里的空军部队一百多架战机还与奥地利人进行了一场激烈的空战后，剩余的战机这才直接飞往了印度。

奥地利人从德国发动的挪威战役中吸取了经验，海军陆战队第1师第2旅把重武器丢在了后面的运输船上，但人员和轻装备却跟随着舰队一起行动。由于一下塞进了6000多人，搞得特混舰队原来就不宽裕的船舱内更是变得拥挤不堪，弄得舰员和陆战队的官兵们怨声载道。可是这也有好处，比整个运输船队提前两天赶到锡兰的奥匈舰队轻易地就占领了锡兰全境，并在运输船队抵达之前，控制了港口和所有的机场。

这使得运输船队免于遭受攻击。

3月23日，协约国运输船队安然抵达科伦坡，人员暂时上岸进行修整。

威廉?李斯特大将则与海军将领们在仔细研究着在缅甸的登陆方案，最终他们决定先出动海军航空舰队，对缅甸沿岸一带的英军机场实施轰炸，并尽可能地消灭驻缅甸的英国空军部队。

同时，奥匈陆军第23师和第15航空师在锡兰登陆，负责锡兰的防卫。

104、缅甸（二）

驻印度英军总司令韦维尔有点着急上火，在北非到中东，他一路被奥地利人撵到了波斯。但是英国人扶持起来的巴列维国王却与德国人暗通款曲，准备驱逐波斯的英国人，幸亏发现及时，这场波斯人的叛乱总算被平息了下来。但巴列维国王逃到了被德奥联军占领的伊拉克，号召波斯人起来反抗英国人的统治。一时间波斯境内如雨后春笋般冒出许多大大小小的抵抗组织，搞得英军疲于应付。

现在锡兰失陷，眼看德奥联军就要找上家门，而且失去了海上的优势，英军基本上就不会打仗，士气更是低迷。

韦维尔最担心的是协约国会在印度登陆，那么自己跑都没地方可跑。至于缅甸，那还是算了吧，与其任由德奥联军把驻守缅甸的两个师的退路切断，不如把他们撤到印度。这样说不准备还能对印度的防御做出点贡献。

于是，韦维尔决定放弃缅甸，由于海路已经被切断，于是他派亚历山大将军去缅甸指挥部队撤退，一面紧急联系正在越南作战的日军，请日军去帮他们防守缅甸。日本对控制缅甸有一定的野心，原来只是碍于英国人的面子，没向缅甸动手。

现在情况危急，反而倒是英国人请他们出兵了。于是半推半就，日本人答应向缅甸派出援军。

于是，饭田祥二郎又指挥第16军从越南战场上撤出，准备经泰国调往缅甸战场。

3月26日，扬克尔指挥奥匈舰队开始向缅甸发起试探性进攻，主要是为了消耗英国人在缅甸的空中力量。同时，德国舰队也开始向安达曼群岛和尼科巴群岛发起进攻。

奥匈舰队在28日到达仰光外海，从航母上派出的侦察飞机却发现整个仰光港口黑烟滚滚。机场上空空如也。英国人已经从仰光撤退，并且在撤退前炸毁了港口的设施和油库。油库冒出的黑烟把半个仰光城都遮蔽了起来。

扬克尔见状，立刻派出驱逐舰队先去占领仰光，然后通知还在科伦坡的

李斯特大将，马上派陆军来接收缅甸的防务。

在协约国部队开赴仰光的同时，中国远征军第21集团军已经开始进入缅北地区。沿着公路向曼德勒进军。

“君不见，汉终军，弱冠系虏请长缨。

君不见，班定远，绝武轻骑催战云！

男儿应是重危行，岂让儒冠误此生？

况乃国危若累卵，羽拨争驰无少停！

弃我昔时笔，着我战时衿，一呼同志逾十万。高唱战歌齐从军。

齐从军，净胡尘，誓扫倭奴不顾身！”

在滇缅公路上，军旗招展，歌声激昂。一队队身着土黄色军服，肩上扛着枪支的军人如同河水般沿着蜿蜒的盘山公路，向着南方奔涌而去。马达轰鸣，一眼看不到头的满载着弹药辎重。车身后拖着火炮的卡车队伍沿着山路向前奔驰。在山路两侧则是徒步行军的步兵队伍，第21集团军十几万大军如同一股股人潮。分成三路，涌入缅甸境内。

缅北许多地方原本就是中国的领土，与缅甸南部的缅族人对古老的中华文化怀有一一些排斥心理有所不同，缅北的各民族对中国人大都抱有一定的好感，虽然在英国人的统治下生活了五十多年，许多人依然还认为自己是一个中国人。

这次出兵。北洋政府基本上还算是花费了很大的精力，远征军各支部队提前数月就在昆明进行整编训练，而且步兵的主要装备也换成了与奥匈陆军制式相同的汉阳造6.5毫米zb-32式半自动步枪，这是中国陆军为数不多的在境外与盟军配合作战，这样的露脸机会。自然不能显得太过寒酸。

此外，每个步兵军还仿照奥匈陆军，装备了一个独立坦克营，共有650多辆汉阳机械制造公司仿制的奥匈pkt35轻型坦克和720多辆履带式装甲车。同时还为远征军配属了大约6000辆运输卡车和1600多辆中小型越野车。

缅甸现在乱成了一团。英军放弃仰光，撤退到曼德勒。轴心国联军开始在仰光登陆，奥匈海军陆战队则占领了毛淡棉。

饭田祥二郎指挥日军第15军则抵达泰缅边界，准备翻越绵延数百公里的他念他翁山脉，妄图抢占缅甸沿海地区的港口。可惜，陆军的行动速度怎么也无法与海上相比，在日军准备冒险翻越他念他翁山脉的原始丛林之前，德奥联军已经抢先占领了仰光的毛淡棉。

日军停住了脚步。

威廉?李斯特大将把远征军司令部设在了仰光，由于港口设施被破坏，近二十万大军人员基本上都已上岸，但装备还大部分留在船上。李斯特命令已经完成卸船的德国第78师和奥匈56师沿着仰光至曼德勒铁路一路向北进攻，追击英军，其余部队则无奈地留在了仰光和毛淡棉，暂时无法作战，保得全部投入到这两地港口和机场的修复工程中。

东南亚战局迅速起了变化，日军停止了向越北进攻，不得不把注意力转到马来亚和泰国一线，全力防止德奥联军在马来亚进行登陆。

寺内寿一把南方军司令部设在了新加坡，此时在泰国、安南、荷属东印度群岛和马来亚的日军总兵力已经多达45万：本间雅晴指挥的第14军三个师团及南方军直辖部队在马来亚，饭田祥二郎指挥的第15军三个师团在泰国，中村均指挥的第16军两个师团在爪哇，而山下奉文指挥的第25军四个师团在

安南。

另外日军还在东南亚地区部署了第3和第5两个飞行集团，共有1600多架作战飞机，另外，日军海军南云忠一指挥的第一航空舰队以雅加答和新加坡为基地，小泽治三郎指挥的南遣舰队则以西贡为基地，控制着南中国海和爪哇海海域。

德奥联军倒没有急于向马来亚发起进攻，首先兵力不足，其次，选择缅甸登陆的原因是急于打通与中国之间的海上联系，然后利用人数众多的中国陆军来加强兵力，再向整个东南亚进攻。

为了开采包德温铁矿，英国人在战前把仰光至曼德勒的铁路延伸到了腊戌，沿滇缅公路进军的中国陆军已经占领了腊戌，而德奥联军也在沿铁路一直向北。在缅甸的英军只有两个步兵师，基本上还没有与德奥联军交手即开始撤退。

亚历山大见自己有陷入两面夹攻的危险，倒很果断，立刻放弃了曼德勒，率领英军一直退到了帕兰。

由于英军主动撤退，整个缅甸战役，基本上没发生什么战斗，德奥联军就与中国陆军在曼德勒会师，基本上占领了缅甸大部。战役的进程实在有些令人意外。

倒是航空部队一直在与日军展开空中争夺，战况激烈，双方都有不小的损失。

在被隔绝了一年半之后，中国与欧洲之间海陆联系终于重新恢复，当然由于滇缅公路运力有限，眼下的当务之急是修通从中国保山到腊戌之间的铁路。

这并不是件容易的事情。

105、库班战役（一）

在欧洲，在失去制海权之后，英国人仍然在继续顽抗。由于英国集中所有的人力、物力都用于飞机制造上面，再加上有美国的全力支持，其空军装备的战机数量达到了空前的12000多架。这让德奥一直无法在英伦三岛范围内夺取制空权，海军舰队也不得不避开英国空军战机的作战范围，在远离英国海岸250海里之外执行远洋封锁任务。

战前英国所拥有的庞大运输船队已经没了用处，但其中大半滞留在了北美，现在已经大部分派到太平洋地区执行运输任务。

你有张良计，我有过墙梯。

英国的水面运输通道被切断，却迫使美英加快了研制运输潜艇的进程。实际上在战争爆发后，英国海军在评估了皇家海军和德国海军的实力对比后，就得出了比较悲观的结论。为了预防“意外”，利用从日军海军所获得的“潜艇母舰”的设计方案，展开了大型运输潜艇的研制工作。

在1940年初，英国人建成了首艘w级运输潜艇“自由轮”号，其水面排水量达到了3100吨，比各国现役的潜艇都大得多，水下排水量更是达到了惊人的6150吨。由于是作为专门的运输潜艇而研制的，“自由轮”号只装备了两具艇艏鱼雷发射管，作为自卫武器，另外就是在甲板上装备了一门105毫米甲板炮和两座四联装博福斯40毫米防空炮、两座双联装20毫米厄立孔高射炮。

“自由轮”号动力装备有2台维克斯柴油发动机和两台电动机，采用双轴双桨推进，功率为：6500马力/2400马力，航速17.2节（水面）/7.5节（水

下），续航力为16700海里。能一次运输超过800吨的货物。

英国w级潜艇的设计相当成功，在大西洋海战前。第一批建造的10艘w级潜艇频繁往来于英国到北美海岸，执行运输任务。并且由于装备了性能相当优异的雷达和声呐系统，能够远远就避开德奥水面袭击舰队和潜艇的拦截，没有一艘被击沉。

由于水面运输被切断，迫使英国的造船业开始全力批量建造这种专门的运输潜艇，并且英国人将技术无偿提供给了美国。在美国庞大的造船工业支持下，越来越多的“自由轮”型潜艇被建造出来，装备到英国和美国的潜艇部队之中。

美国人干脆取消了w级潜艇上的鱼雷发射管和105毫米甲板炮，只安装了和海军通用的高射炮，而且由于采用了标准化设计和分段建造工艺，美国造船厂建造w级潜艇的速度比以往建造潜艇的速度有了很大的提高，在经过最初的调整期后，美国人已经把“自由轮”级运输潜艇的建造工期甚至已经缩短到了3个月。

由于大批的“自由轮”级潜艇的服役，英国的重要战略物资的供应又恢复了。这使得英国人能够继续顽抗下去。

对此，德奥海军部最初也很奇怪，最初认为是自己的海上封锁线存在很大的漏洞，但在加强了航母巡逻的次数后，这种情况依然没有改观。最初德奥所制定的利用物资封锁从而迫使英国投降的战略宣告失败。

经过数月不列颠空战的大量消耗后，反而是德奥两国首先接受不了大批优秀飞行员的损失，在损失了7000多架作战飞机和10000多名飞行员后，德奥两国减少了对不列颠三岛的轰炸频率。战机的损失并非不可忍受。但由于是在英国上空作战，飞行员的损失却无法弥补。其实在空战中阵亡的飞行员比例并不是很高。大约是被击落架数的百分之十五左右，但德奥飞行员即使成功跳伞或是迫降到陆地或是海上，也只能成为英国人的俘虏。

英国空军装备的“喷火”式战斗机与德国装备的改进型bf109g型战斗机、奥匈sm38f“猎隼”都属于这个世界上最顶级的螺旋桨飞机，性能相差无几。由于是在英国本土上空作战，反而损失是德奥方面要大一些，当然。损失较多的还是轰炸机机组成员。

德奥方面急需研制出更强大的轰炸机出来。

随着长达数月的不列颠空战宣告失败，英国战场陷于平静。德奥两国通过情报机关还是得到了w级潜艇的消息，并且水面舰艇部队还捕获了一艘因机器故障上浮在海面的w级运输潜艇。

但目前也没有什么好的对策，水面舰艇部队很难捕捉到它们的踪迹，而德奥攻击潜艇也拿它们没有办法。目前鱼雷的发射深度最大只有35米，而w级的最大潜深却有120米。在加大了反潜力度后，德奥在三月份也只击沉了18艘w级潜艇，而且在遭受损失后，英美海军也开始派出攻击潜艇为运输潜艇编队护航。

北大西洋的海面上一直也没有什么大的战斗，美国人在加紧提升自己的海军实力，一直避免与德奥舰队进行水面战斗。但在水下，却暗潮涌动，变得无比凶险，英美同盟和轴心国都派出了大量的潜艇，时不时就会爆发一场较大规模的潜艇战。

在东线，高加索军在奥匈军队的支持下，稳固了防线，并在一些地区开

始了反攻，但在顿涅茨-顿河共和国，苏军却发动了一场大规模的“春季攻势”，苏军在占领了卡尔梅克的埃利斯塔后，进入到库班地区。

为了保障对德国至关重要的迈科普油田的安全，德国总参谋部下令组建南方集团军群，由博克元帅出任群团军群总司令，下辖德国第二、第六、第十一和第十七集团军，第一和第四装甲集团军，总兵力五十七万人。而奥匈方面也加强了顿河方面军的实力，由欧根大公任顿河方面军司令，詹尼上将任顿河方面军参谋长，下辖奥匈第二、第四集团军和第二装甲集团军，总兵力为四十万。另外意大利方面也派出一个意大利第八集团军三个步兵师和一个装甲师所组成的远征军。

朱亚什维利对于苏军的进展极为不满，在春季到来之前，苏军调集220万人组成西南方面军，准备一举攻克整个顿涅茨-顿河共和国，消灭对手仅剩的55万哥萨克军团。而德奥方面在获悉苏军大规模调动的情况后，也开始向顿河区加紧增派援军。

一场大战一触即发。

106、库班战役（二）

苏俄所表现出来的军事实力还是超出了李海顿的估计。

在战前，由于受那场席卷全球的经济大危机的影响，大量的美国投资特别是各种闲置的机器设备被廉价卖到了苏俄，这极大地加快了整个苏俄在三十年代初开始的工业化进程。自从一九二八年以后，苏俄在美英和法国的帮助下，在乌拉尔地区就建立起了一套规模宏大的完整的工业体系。

实际上在整个战争爆发以前，凭借着丰富的自然资源，苏俄的工业总量基本上已经与奥匈帝国持平，每年的钢铁产量已经达到了1580万吨，煤的产量为1.5亿吨，发电量为500亿度，并且拥有66万台金属加工机床。苏俄在战前的工业能力已经远超英法，成为世界第三大钢铁生产国（奥匈帝国1939年钢铁产量为1290万吨，机床保有量为72万台）。

虽然在一战后的苏俄已经比帝俄时代受到了极大的削弱，损失了百分之四十的人口和700多万平方公里的领土，但依然拥有1.2亿人口和近1500万平方公里的土地。虽然失去了高加索地区的油田和顿涅茨地区的煤铁，但随着乌拉尔和西伯利亚、中亚地区的矿产开发，苏俄依然拥有充足的工业原料和每年4300万吨的原油产量（这一数据远超奥匈帝国每年750万吨的原油产量，而德国几乎没有什么石油）。

在人力资源上，苏俄拥有1.2亿人，德国拥有7500万人，而奥匈拥有7300万人，相比之下德奥帝国稍占优势，但苏俄能够把国内2100万20-39岁的男性公民中的一半都动员编制进入军队中。而德奥却无法做到这一点，德国目前的总兵力为380万人，其中海军的编制为72万，陆军总人数只有310万人，大约拥有200个师。而奥匈的动员组织更差，总兵力只有320万人。其中海军和海军陆战队拥有93万人，陆军总兵力只有220多万，150个师。

红色帝国实际上就是一部巨大的战争机器，其军事实力远远超乎了人们的想象。

在这个世界上，由于美日苏同盟的形成，苏俄从美国的机器和原料进口并不存在什么障碍。实际上在战争爆发后，大约有10000多架飞机、12万吨铝和20万台机床沿着西伯利亚铁路或是白海的港口，被源源不断地输送到了苏俄。俄国人有足够的黄金贮备，这也是美国人更加乐意援助他们的主要原

因。

在战前。苏军拥有大约12000辆坦克和与此数量相当的装甲车辆，大约20000架各型作战飞机，另外还拥有大约55000门火炮，其装甲部队、炮兵数量和空军的规模远远超过了这个世界上其他的国家，包括德意志帝国和奥匈帝国。德国在战前装备的坦克数量大约为3600辆，而奥匈帝国更是只有2200辆，两国在战前的飞机装备数量分别为5200架和3800架。

这也是红色帝国敢于发动这场战争的主要原因之一。

“红色沙皇”一直希望恢复帝俄时代的版图和势力范围，而德奥两国的存在却是最大的障碍。这也是英法两国所要面对的敌人。法国人对失去阿尔萨斯特别是洛林一直耿耿于怀，更是视一战时期的战败为奇耻大辱。很多人怀有强烈的复仇意愿。英国人想恢复他们昔日对欧洲的主导地位，也在想方设法去扳倒德奥两国。

在英国人的设想中，德奥会先和俄国人、法国人打得精疲力竭，然后英国人则会在最后摘取胜利的果实，在一战时他们也是这么想的。

但随着时代的发展，战争的进程却远远出乎他们的预料之外。所以现在，英国人也快完了。德奥两国根本没尽全力与俄国人作战，而是把主要的力量用在了对付法国，乌克兰人、高加索人和波罗的海国家反而成了德奥两国的屏障，到现在为止苏俄红军还依然没有能够征服这些地方。

随着不列颠役暂时告一段落。战役的重点进入到海空方面争夺，德奥陆军终于可以把力量慢慢地向东方调集，俄国人现在变得危险了。

从黑海吹来带着学生咸湿气味的海风，天气已经变得暖和起来。这个春天雨水很多，几乎就没有停过。天空中阴沉沉的，对于大多数卡尔梅克人和哥萨克人来说，位于黑海沿岸的新罗西托克港是座陌生的城市，空气里充满了陆生的，令人不安的异乡气息。

苏军已经进攻到库班河上游地区，大批逃难的哥萨克、卡尔梅克平民都涌入这座城市，拥挤在码头，等候着逃离这片已经到处在燃烧着战火的土地。德国或是奥地利人的战舰驻泊在港湾里，有几艘悬挂着顿河军旗帜的巡逻艇在海面上穿梭巡逻着。

“我们要誓死保卫我们的祖国，45岁以下的男性公民都必须留下，加入军队！”负责维持码头秩序的警卫队在审核、确认和登记这些难民的身份信息，码头上的巡逻车在反复播放顿河共和国政府的最新命令。

“哦，这么多卡尔梅克人？”普罗霍夫上尉走了过来，盯着那些头上戴着蒙古人特有的三耳皮帽的人群，对着正在码头值勤的米什科夫上尉说道。

“也许他们也忍受不了红色恐怖的统治！”米什科夫叹了口气说道，现在已经知道有多少哥萨克村庄已经毁于战火。

“我们还得匀出宝贵的粮食来救济这些异教徒，真是该死，应该让他们去面对苏维埃政权的奴役。”普罗霍夫说道，“今天有多少运输船过来？”

“这一批是18艘，可能下午还有21艘船到岸。”米什科夫说道，他指了指远处的货运码头，在那里，港口里的十几座塔吊的长臂正在来回摆动，码头上堆满了涂着黄绿伪装色的军用物资：坦克、装甲车、大炮、军用卡车和堆积如山的子弹、炮弹，还有油料桶、给养、服装和帐蓬等补给物资。

“这应该是刚从北非调来的奥匈第27装甲师，司令部有他们的卸船计划。”普罗霍夫注意到那些坦克的炮塔与德国坦克和苏联坦克都有很大不同，

外形和英国人的“盟约者”坦克相似，只不地炮塔看起来要更大一些。那些坦克还涂着土黄色的沙漠涂装，很明显，是才从非洲或是中东战场上刚刚调到了这里。

“看样子真的要爆发一场大战了，最近一段时间，光在新罗西托克，就有四个装甲师已经上岸，听说在罗斯托夫还有更多的装甲部队到达，这下可好了，反击就要开始，这么多的坦克，可足够红军好好喝上一壶的了。”米什科夫笑着说道，“德国和奥地利人出动了足有上百万大军，可能一直能打到伏尔加河！”

“天哪，上百万的大军！”普罗霍夫的脸上不由自主地抽搐了一下。

107、库班战役（三）

1941年3月16日，在国内刚刚完成组建和初级训练的奥匈第16集团军被部署到了北高加索前线。俄国人刚刚夺取了斯塔夫洛波尔和埃利斯塔，正在逼近库班草原和顿河下游地区。在库班河上游，顿河与奥匈联军和俄国人的阵地绞在了一起，防守库班河上游一线的奥匈第9集团军防线面临被突破的危险，结束国内休假的第5集团军和新组建的第16集团军被紧急派往到北高加索前线，以加强这里的防御力量。

在外高索地区，高加索和奥匈联军已经展开了反攻，并在冬季之前收复了第比利斯和整个亚美尼亚。高加索人慢慢恢复了元气，在轴心国集团的支持下，军队总规模已经达到了50万人，拥有三个集团军的兵力，加上在外高加索支援他们作战的奥匈第3和第8集团军，国一线的轴心国总兵力已经超过了80万，而苏军外高加索方面军只有45万人，只能处于被动防御状态。

为了协调对苏作战，在克里木半岛的塞瓦斯托波尔成立了轴心国联合作战司令部，统一指挥和协调轴心国在顿河及高加索联邦的军事行动。

奥匈第16集团军从国内被紧急运送到了黑海沿岸的港口城市索契上岸，第46军136师是第二批登陆的部队。由15000多名刚刚在国内接受完训练的青年迈着整齐的步伐，士气高昂地从这里开赴前线，去接受战火的“洗礼”。

北高加索险峻的山地公路上布满了奥匈士兵，在接下来的几天里，有越来越多的部队加入到这支洪流中。

山势渐渐变得平缓起来，部队进入到斯塔夫洛波尔丘陵和库班大草原的边缘地带。在库班河一带，战斗正在激烈地进行，至于战况如何，普通的士兵和低级军官谁也不知道情况，只能胡乱地猜测。

随着距离前线越来越近，行军也变得不安全了。有几辆运输车就在公路上被敌人的飞机炸毁。在公路边上冒着黑烟，似乎在提醒这些士兵们，这里已经是前线。当然，他们看到的是更多的奥匈战机：“猎隼”式战斗机、埃特里希“大鸥”式俯冲轰炸机和sm28b“复仇”式双发轰炸机，成群结队地掠过头顶上空，似乎是在进行航空兵检阅。

卡拉季奇和察克坐在卡车货厢最靠外的位置上，几天的行军已经被弄得满身尘土。为了避免遭受到空袭，车队已经离开公路，行驶在起伏不定的草原边缘地带。春天的草原刚刚泛起一层绿色。却又被许多车辙给破坏了。

运输车队把他们送一了迈科普以东大约40公里的普什卡镇后便不再前进，士兵们在稍事休整后将会从这里步行前往前线作战，那些装甲兵和炮兵部队当然是例外。

到达普什卡的第二天下午，卡拉季奇他们接到命令集合，然后到仓库补

充随身携带的弹药，卡拉季奇这样的普通步兵配给是160发6.5毫米半自动步枪弹和四枚手榴弹，而霍克是狙击手，领到的是80发7.92毫米伊斯莱亚步枪弹。

奥匈步兵班有12个人。班里有一名上士和一名中士，另外还有两名下士。安格尔上士和米克洛蒂中士是正副班长，他们装备的是stk自动步枪，卡洛什下士是机枪手，他的手下还有一名弹药的，而察克下士是狙击手。奥匈每个步兵班的武器配备是一挺轻机枪，两支自动步枪。一支配备4-6倍瞄准镜的伊斯莱亚1903式手动步枪和7支ylg1931式半自动步枪。

每个步兵排有三个步兵班，加上正副排长两名军官和一名步话机通讯员一共有39人，每个步兵连由三个步兵排和一个火力支援排组成，火器排的装备包括4挺重机枪、3门60毫米迫击炮和3具火箭助推榴弹发射器。

奥匈步枪连的编制与德军近似，唯一有一点不同的是由于德军一直在使用7.92毛瑟步枪弹。自动步枪的可靠性一直存在问题。在采用减装药后的g40半自动步枪产量有限，才开始配发部队，另外就是stg41自动步枪最近才开始批量生产。

一直注重单兵武器研制的德国却在半自动和自动步枪装备上落后于奥匈、美国甚至是苏俄，有些令人费解。

在领到弹药后，气氛便变得紧张起来，士兵们被集合起来开赴20多公里外的前沿阵地。在隆隆的炮声中步行了半天的时间后，卡拉季奇所在的5连被分配到紧贴着师属炮兵团的阵地前方的防御阵地里。在136师的阵地后方，是第16装甲师的隐蔽地，这支装甲部队的坦克、装甲车和履带式自走火炮都停在树林里，车身上插满了人工或天然的树枝和伪装网。

卡拉季奇在经过这些坦克的前面时，看到一位装甲兵中尉正在和几名坦克车长正坐在坦克侧面的一张桌子前研究着一张军用地图。

看样子，战斗很快就会打响。

在下午和夜里，其他的部队也陆续赶到了周边的地域。

5连被安排在了树林外面的一处长着一些稀疏灌木小山坡上，附近已经有一些部队开始在抢挖战壕了。

“好了，停下来，现在我们的任务就是要守住这里！”连长巴博尔上尉说道，“各班的军士长立刻带你们的士兵到指定的位置抢修战壕！”

经过半天的紧急抢修，一道蜿蜒曲折的战壕基本上已经构筑成形，只剩下少部分的“倒霉鬼”被指派继续向前方的阵地挖掘交通壕。步兵407团的防御阵地基本上围绕着一座相对高度大约有50米的一座小山为中心构筑而成，防御正面宽度大约不到5公里。

“很明显，我们得先挨揍！”卡洛什把机枪架在了一段树根的侧面，对坐在战壕里正在休息的卡拉季奇说道。

“不是先进攻吗？”霍克拿起水壶喝了一大口水，然后才说。

“你们看这架式，也不象进攻的样。”卡洛什说道，他先前在第3集团军服役，去年在外高加索参加过几个月的作战，也算是一名老兵了。

“这么说俄国人很快就会打过来？”博洛科维奇脸色发白，结结巴巴地说道。第136师的士兵大部分来自于匈牙利的蒂米什省，多数是塞尔维亚人。

“喂，为了伟大的博洛耶维奇元帅的脸面，你得显得勇敢起来！”卡洛什喊道，“你的姓氏和他那么相近！”

许多人笑了起来，奥匈历史上最伟大的军事统帅之一的博洛耶维奇元帅的名字还是给了他们很大的鼓舞。

108、库班战役（四）

一排排照明弹，不断地升上半空，照亮了和夜空和黑暗中的大地。在这些忽明忽暗的光亮中，可以隐隐约约分辨出正在进攻的苏军和奥地利人的防线。大炮在轰鸣，俄国人似乎有永远也打不完了炮弹，在进攻前的火力准备时间比德奥陆军正常的炮击准备要长得多，而且火力密度也很大。

整个奥匈防御阵地象是被用铁犁翻过了一遍，到处都密密麻麻散布着弹坑。

卡拉季奇感到自己快要崩溃了。当面对着数十辆苏军坦克的冲锋时，一个步兵是显得那么的弱小和无助，没有反坦克武器，步枪打在坦克的外壳上当当作响，除了擦出点火花来，根本没什么实质的效果。苏俄的坦克数量要比德奥方面多，除了招牌式的kv-2和t-34，更多的还是t-28和bt-7快速坦克。在库班河一线，苏军投入了5个装甲军和6个独立坦克旅，共有7000多辆坦克，而在这一线的德奥联军只有4个装甲军，4800多辆坦克。

每次战斗，步兵集团只得依靠反坦克战壕、地雷、反坦克炮和步兵反坦克武器的全力配合才能艰难地抵挡住敌人的进攻，这也给一线步兵造成巨大的伤亡。

卡拉季奇只能龟缩在战壕里，听天由命。他不想死，有时也有放弃战壕逃跑的冲动，但那些被敌人的坦克吓破了胆，不顾一切逃跑的“胆小鬼”，在失去了战壕的掩蔽后，大部分死在了敌人的枪林弹雨之下，剩下的少部分也会己方后面督战的宪兵队枪决。

之前所受的反坦克训练基本没什么用处，没有士兵愿意冒着外面的枪林弹雨，冲出战壕。跳上敌人移动的坦克，然后把反坦克手雷塞进敌人炮塔座圈之间。这种训练在战场没什么实际的作用，步兵们宁肯蹲在战壕里等死。

实际上，战场上的士兵没人会想到自己会死，虽然大家都很清楚伤亡是不可避免的，但总是会把自己想象成那些活下来的幸运儿。大家呆在这炼狱般的战场上。并没有多少绝望，反而是一直在祈祷着反击的开始。

随着时间的流逝，在进攻途中被反坦克火力打中的苏军坦克不断增加，可那如同潜水一般的人流仍在不断滚滚向前涌动，苏军狂热的“乌拉！乌拉！”叫喊声似乎比枪炮声还要响。随着苏军步兵开始冲锋，战壕里躲避的士兵们又被驱上了危险的射击位置。

奥军阵地上顿时枪声大作，带着曳光的子弹如同暴雨般向着阵地前沿倾泄而下，进攻中的苏军人潮顿时一滞，冲锋被暂时止住了。在反坦克战壕外游动的苏军坦克顶着奥军阵地上的反坦克炮火展开猛烈的反击。紧随其后的su-76或su-85自行火炮也开始停止运动，实施火力压制。

奥军战壕前沿地带迅速腾起一团团的火球，弹片横飞，许多人来不及躲避就被击中死去，奥军的火力瞬时就弱了下去。在火光中，卡拉季奇亲眼目睹了隐蔽在侧面的排里反坦克手爬在地上，用火箭筒向着苏军的坦克开火。火箭弹带着一道尾光，准确地击中了坦克的侧面。那辆苏军坦克被击毁了。腾起一大团火光，然后燃烧了起来。

但那名勇敢的反坦克兵随即被反击的苏军坦克炸得整个人都飞了起来。肢体散落，血花飞溅，令人触目惊心。

“我方阵地危急！阵地危急！敌人正在突破，请求立即支援，请求立即支援！”在身后的防炮洞里，排里的通讯员一直在大声呼叫着增援。但战斗已经持续了近三十分钟，卡拉季奇他们已经感到绝望了。

这时，身后传来了一阵发动机的轰鸣声，卡拉季奇身边的保加尔人大笑着叫道：“天哪，我们的坦克。他们终于来了！”

霍克拽着机枪就跳进回战壕，随即一辆坦克就从他刚才所在的位置辗了过去，这些自己的坦克不管不顾，履带发出咯吱咯吱刺耳的声音，轰隆隆地就从头顶上越过了战壕，冲向前去。卡拉季奇看到一辆坦克履带上还粘着一大团模糊的器官和血肉，这基本上是从自己人的尸体上辗过去留下来的。

“我的天哪！”他不由失声叫了出来。

更多的奥匈坦克从树林里冲了出来，有一部分却拦截苏军坦克和步兵的退路，俄国人的进攻很快崩溃了。

大约两千辆德奥坦克冲出阵地，轰鸣着向前奔驰，把苏军第8装甲军团团包围，然后开始分割歼灭。为了这场大规模的歼灭战，那些狗狼养的将军们牺牲了两个师的步兵，把俄国人渐渐引入他们设好的包围圈中。

苏俄第8装甲军在几天之内就垮了，库班草原上到处都是燃烧着的坦克残骸，有一些是德奥军队的，但更多的是俄国人的。苏军的t-28和bt-7根本禁受不住装备75毫米l50火炮的德国马克四型坦克和奥匈pt35型坦克的攻击，虽然kv坦克和t34的性能基本与德奥坦克相当，但它们装备数量只有不到400辆，在如此大规模的坦克对决中也起不到力挽狂澜的作用。

大规模的反击如同闪电一般开始了。

步兵队伍跟在坦克集团后面在追击溃逃的苏军，接下来的一天里卡拉季奇似乎麻木的没有什么深刻的记忆，仅凭借着原始的生存本能跟随在前面坦克掀起的滚滚尘土后面，机械地冲锋、呐喊，向一切属于俄国人的物品开枪射击。

周围连续不断的枪炮声和爆炸声似乎让他的记忆变得模糊，只是偶尔还记得一些战场上难以置信的惨景：被炸毁的掩体里到处飞散的人体器官——有很长的一断肠子挂在一截木桩上面，被炸开的坦克或是装甲车旁烧焦的尸体，到处都是被炸断而且还在燃烧着的树桩，到处都是残垣断壁而且在冒着浓烟的村庄……

整个库班河两岸都在燃烧，苏军的抵抗已经被摧毁，德奥联军的钢铁洪流滚滚向前，势不可挡。俄国人的整个防御体系已经变得混乱不堪，不得不全力退往身后卡尔梅克荒凉的原野，以便重新组织新的防线。

可是深谙闪电战精髓的德奥装甲部队根本不给俄国人重新调整的时间，在占据空中优势的航空兵的配合下，全力向前突进。

俄军崩溃了，仅仅卡拉季奇所在的136师就抓获了30000多名战俘，只有25万人的德奥联军向着有近50万苏军防守的左翼克尔克斯克至斯塔夫洛波尔之间的防线发起了疯狂的进攻，作为主要突击力量的德国第14装甲军和奥匈第8装甲军在苏军的防线上打开了一道近50公里宽的缺口，并开始向两侧不停攻击，一直在扩大着战果。

在连续三天几乎从不间断的战斗中，德奥军队几乎陷入到一种疯狂的亢奋状态，数量占优的俄国人被这种疯狂的进攻吓倒了。近百万的俄军被迫后撤，3月26日，在反击发起的第三天，德奥联军就向前推进了210公里，重新

占领了已经变成了一片废墟的斯塔夫洛波尔。

109、生产

德国步兵还在继续清除一些废墟里的苏军火力点，尽管大部队已经撤退，但依然有一些被包围的苏军部队在继续顽抗。

卡拉季奇注意到，也许是因为连续作战或是伤亡巨大的原因，不管是德国人还是奥地利人已经变得有些疯狂。因为有时在俘虏苏军时会受到袭击，更多的人选择把敌人完全打死光才会停止攻击。有时看到从苏军士兵高举着双手投降，依然还会有人开枪把他们打死。

战争变成了屠杀，怎么也令人感到不是很舒服。

可是，战争依然在继续，血腥的屠杀每天还会上演。

德奥联军的进攻在渡过库班河之后停止了，连续不断的进攻已经让他们损失了一半的装甲力量，现在只剩下了2000多辆坦克，这些损失的坦克中，大约有三分之一是因为各种机械故障而丧失了战斗力，另外大约有1300多辆坦克被敌人摧毁。俄国人的损失更大，已经损失了5000多辆坦克，几乎所有的kv坦克都因为机动性能太差而被丢弃，而t34却因其出色的防护和机动只损失了一半左右，另外损失的主要是防御薄弱的t26坦克，bt-7坦克虽然防护薄弱，但因为其出色的机动能力，反而损失比例要低于t26坦克。

陆地的战斗暂时平静下来，双方的争夺集中在了天空上，苏军集中了6000多架作战飞机，而德奥也在这一带集中了近4000架战机，双方围绕着库班河流域的顿河下游的制空权展开了前所未有的大规模空战。

在东线战场，面对数量庞大的苏俄装甲集群，暴露出德奥军队坦克和装甲车辆装备数量不足的问题，在整个库班战役期间。虽然苏军伤亡和被俘人员达到了45万人，但德奥意联军加上顿河军的伤亡也达到了15万人，可谓杀敌一千，自损八百，损失也极为惨重。

实际上在1940年，德奥军方已经注意到了东方战线上出现的苏制kv坦克和t34坦克。并开始以此为对手，加快了新式坦克的研制。

也许是工业生产能力一直不如德国强大的缘故，奥匈陆军在坦克的设计和使用思想上志德国都有很大的不同，从而导致德奥两国在坦克设计上的截然不同。奥匈坦克在设计中注重机动性，其次是火力，为了提高机动性难免会降低坦克的防护力。而德国坦克的设计思想则和他们的海军一样，首重防护，其次才是火力和机动性。

为了应付东线战场上的“t34危机”，德国人选择放弃了对结构简单。性能可靠的马克四型坦克进行升级的传统做法，而是另起炉灶，重新设计了试验了重达56吨的“虎”式重型坦克和结构精密、制造工艺复杂，虽然性能优异但却不利于大规模生产的马克五型“豹”式中型坦克。

而奥匈陆军却采用了与德国人相反的方式，只是选择了将技术成熟的pt35型坦克简单增大的车体，加厚了装甲并加强了悬挂系统了强度，使之能够装备一门最新研制的83毫米坦克炮，并为预装正在研制中的90毫米坦克炮留下了足够的炮塔空间。德奥两国坦克都换装了最新的发动机。德国人选用的是迈巴赫700马力的汽油发动机，而奥地利人则继续采用一贯的斯泰尔680马力柴油发动机。

在实际使用过程中。虽然斯泰尔柴油发动机起动速度和加速性不如迈巴赫汽油发动机，但在通过性和越野性能方面要远超汽油发动机。

相对而言，重达41吨的奥匈pt-39式坦克在机动性方面还要强于德国重达45吨的豹式坦克，虽然防护能力要稍逊一筹。

奥匈在坦克设计中，易生产性是一项很重要的指标，pt-39式坦克的性能虽然不是很先进。但却非常简单可靠。为了易于适应采用大规模流水线方式制造，pt-39坦克车体结构采用了易于使用自动焊接的箱形结构，采用不同厚度的均质装甲钢板焊接而成，分成驾驶舱、战斗舱和动力舱三个结构部分，结构简单。非常适合自动焊接生产线的生产。

奥匈坦克炮塔与英式“盟约者”坦克炮塔的外形设计相似，实际上这种斜面装甲炮塔造成炮塔内部空间窄小，并不利于作战。但皇帝却非常偏爱这种外形设计。无奈之下，设计人员只要加大了炮塔的体积，使之能够足以容纳一门90毫米坦克炮和三名炮塔成员。

在坦克炮和高射炮的研制上，德奥装备的性能一直领先于世界各国，另外，意大利人所装备的90毫米高射炮性能也相当不错。德奥坦克炮的一般都是在高射炮的基础上开发和研制而来，继承了高射炮初速高、射速快、穿甲能力强的特性，但在总体上设计和研制落后于高射炮的进度。

李海顿对德国最新的五号坦克很有兴趣，经过调查发现，豹式坦克经简化工艺后，其大规模生产并不如想象中那么困难，但问题是德国人一直在研制一些乱七八糟的坦克歼击车，而无法把生产线都调整到全力生产这种性能优良的坦克上来。

在坦克生产方面，奥匈并不落后于德国，德国有亨舍尔、波舍尔、克虏伯和莱茵金属四大坦克制造公司，而奥匈帝国则有林茨帝国标准制造公司、卡尔森斯柯达坦克工厂、萨尔茨堡史蒂夫特公司和维也纳斯泰尔公司四大坦克制造商，两国坦克制造能力相当，在全部生产线开动的情况下，每月大约都有1600辆底盘的制造能力.

德国存在的问题是由于要制造大量的坦克歼击车、自行火炮和变形车，所以造成四号、五号和虎式坦克的生产数量受到很大的限制。而奥匈帝国则只专注生产pt35、pt39两型坦克和以pt39坦克底盘生产的pb39m105毫米自行火炮，所以每月坦克生产数量能够达到1100辆坦克和500辆自行火炮，而且随着各工厂产能的扩大，还有很大的可能性会提高产量。

实际上组合机床和自动化流水生产线在30年代已经开始广泛运用于德奥两国的汽车、拖拉机和机械制造领域。尽管早在1911年美国的格林里公司创制了组合机床生产线，用于加工汽车零件，但在金属加工机床制造领域，德奥两国还是一直自于世界领先水平，在普及由多台组合机床和使用流水线的方式组成自动生产线后，实际上打开的大规模标准化、工业化生产的大门。

在另一个世界，德国的工业生产受到了很大的消弱，但在这个世界，由于取得了一战的胜利，德奥两国工业能力相加，却基本上和美国相当。这也是两国并不惧怕与美国人开战的原因之一，在军事工业方面，美国虽然生产能力不弱，但技术水平却令人不敢恭维。

至少现在，美国人装备的坦克和飞机性能还要落后于欧洲，美国人在坦克研制和装备方面一直落后于德奥，甚至落后于苏俄和英国，他们也就是在得到了英国“喷火”式飞机的设计基础上，这才“抄袭”出来了吹破天的p-51“野马”。在另一个时空，美国除了在重型轰炸机领域和原子弹研制方面领先了世界一步，在其他的军工领域乏善可陈，但在这个世界，由于没有大规模的排

犹运动，原子之父玻尔、奥本海默、爱因斯坦和费米等人依然是德国皇家科学院和工程院的院士，还是维也纳奥匈皇家工程院的名誉院士，而且受德奥与美国敌对关系的影响，很少到美国进行学术交流。

至少李海顿觉得，美国人无法在德奥之前制造出原子弹来。

110、助力

助力到了5月，战火继续向东蔓延。

德军和顿河联军沿顿河而上，在5月中旬收复了齐姆良斯克。而奥匈和意大利联军则向格罗兹尼挺进。

由装甲集团在前开道，滚滚的钢铁洪流轰鸣着向前。虽然多雨的初夏季节泥泞的道路拖累了奥意联军的脚步，但轴心国的军队还是如同疾风一般，横扫着北高加索地区，向里海沿岸刮来。

进攻迅猛的轴心国坦克集群冲垮了苏军西南方面军和高加索方面军的层层防线，如决堤的江水，在北高加索的山地间、在卡尔梅克荒凉的旷野上横行无阻。

自从开战以来，苏军还是第一次遇上德奥军队真正的大规模反击，虽然法国战役已经证明的德奥陆军“闪击战”的威力，这次俄国人再次尝到了法国的已经品尝过的滋味。

利用装甲部队实施“闪击战”的精髓是利用航空兵夺取空中优势，并配合地面的军事行动。苏军装备的战机数量实际上要比德奥联军要多，但性能落后，根本无力与德奥进行空中对抗。而且他们的空军指挥体系混乱，特别是机场的防空系统薄弱，高射炮装备数量严重不足，这造成绝大多数苏制战机在遭受突袭时在地面就被击毁，损失惨重。

轴心国的反击仅仅开始了不到两个月，苏军就损失了11000多架作战飞机，已经彻底丧失了制空权。更为严重的是，苏军的后勤管理混乱，且没有防空部队的掩护，在空袭中损失极大，造成大批前线急需的军火、食物和油料补给基地被摧毁。

由于缺少燃料补给，大量的苏制坦克在撤退中不得不被丢弃。又造成了苏军的战斗力被严重削弱。

在北高加索，高加索联军在奥匈大军的支持下，发起全面反击。失去制空权的苏军由于后勤补给困难，不得不节节后退。苏俄外高加索方面军被围困在以巴库为中心的数个里海沿岸的港口一带，作着最后的挣扎。

1941年对于同盟国而言，无疑是黑暗的一年。在欧洲。大英帝国如同被关进了牢笼中，海面上与外界的联系已经被切断，迟暮的皇家海军根本无力与德奥在海上争锋，只能困守英伦三岛。在东南亚，缅甸已经沦陷，轴心国的战机以缅甸为基地，开始不断地对印度和马亚半岛的重要的军事目标进行轰炸。

英国人在这一带的空军几乎被消耗殆尽，而日军的第三和第五航空联队也遭受到严重的损失，难以补充。所幸的是美国空军在这里还是派出了两个航空联队。1000多架作战飞机来支援马来亚的防御。

美国虽然已经宣战，它那庞大的战争机器已经开动，但美国想要重整军备还需要时间。虽然美国为同盟国的英国、苏俄和日本提供了不少的物资援助，但却迟迟不肯派出海军和地面支援部队。

根据美国陆军参谋长马歇尔的估计，至少在1942年中期以前，美国都无

法向海外派出陆军力量。而且在这之前，海军也无法抵挡德奥舰队的攻势。

在美国的总体战略中，东南亚已经被当成了一个“弃子”。它的作用只是为了迟滞轴心国的进攻速度。

欧洲与中国的海陆联系再次被打通，德奥援华物资已经能够通过仰光至腊戍的铁路和滇缅公路运送到中国国内。不过现在。中国人已经不再特别需要枪炮弹药等普通的军火，而是希望得到大量的坦克和飞机等装备，当然需要更多的是各类金属加工机床和各种电子、通讯、电器方面尖端的工业技术。

仅仅在几年的时间里，中国的重工业生产就已经达到了象法国、意大利这样的中等发达工业国家的水平，880万吨钢铁年产量和16.7万台的机床保有量更是远超意大利，甚至已经超过了英国和日本。工业规模仅仅排在美德俄奥之后。位居世界的第五位。

更重要的是中国的铝生产达到了年产32吨的规模，已经超过了奥匈，排在美国之后，成为世界上第二大铝生产国。

另外，中国和缅甸本身就是世界上最重要的两个钨矿砂出口国。另外就是对德奥两国正在试验的火箭和喷气式涡轮发动机至关重要的钛金属矿藏。

虽然有足够的铝和铝合金，但中国目前受限于航空发动机的产量，每年的飞机产量大约在7000架左右，这基本上能够满足与日军的对抗需要，因为日本人每年的飞机产量也差不多如此。

但在南洋战役开始后，由于在马来战场和泰国、缅甸、越南战场上的巨大损失，日本的飞机生产已经远远不能弥补战场上的损失。即使背后有美国的支持，日军的航空兵无论是数量还是质量都出现了下滑的趋势。这迫使日军不得不又从中国战场上抽调第六航空联队来加强马来战场上的空中力量，这又进一步消弱了中国派遣军的实力。

在滇缅交通线被打通后，随着大量德奥机器被运进中国，更进一步增强了中方的工业能力。仅仅数月的时间，中国的坦克、汽车和飞机生产就出现了明显的增长，这又继续拉大了中日陆军装备之间的差距。

而从中国输入的铝、钨、钛、锑等战略金属又进一步增强了轴心国的军工生产能力，这又保证了轴心国集团在苏俄战场和马来战场上一直保持着装备上的优势。

日本是个很奇怪的国家，在受到打击后，不但没有收缩兵力，反而从中国战场和国内又抽调了大量的兵力投入到南洋和太平洋上岛屿的防御上。

作为轴心国远东陆军总司令的威廉?李斯特大将和远征舰队司令的维尔莫茨?扬克尔上将对此也百思不得其解，难道他们不知道如果日本海军舰队如果遭受重大损失之后，这些困守孤岛的陆军就会成为任人宰割的对象？！

在占领锡兰、缅甸、安达曼群岛和尼科巴群岛后，远征军航空兵已经有了足够的立足空间，现在就是与日军在进行着一场剧烈的消耗战。随着欧洲增援的航空兵陆续抵达，轴心国远征军渐渐取得了马来战场和中南半岛上的空中主动权。

随着陆军航空队逐渐接管了这一带的海空防御任务，轴心国远征舰队已经能够从孟加拉湾和安达曼海所承担的防御任务中投身，把更多的精力投入到积极的进攻当中。

111、漠北（一）

由于德奥在顿河流域和乌克兰一线展开了猛烈的反击，前线形势吃紧，苏军不得不从远东抽调了大量的兵力投入到欧洲战场上，远东和中亚地区的兵力薄弱，这给了中国国防军极好的反击时机。

初夏的内蒙古草原，到处都是一望无际的绿色，一些高大的树木，则孤零零地伫立在草原上，象是这片旷野上的守护者。

在1937年苏军和日军的夹击下，远东共和国覆灭。为了避免苏俄的进一步入侵，撤入中国境内的远东军被解散，“归化”加入到国防军建制中。苏军侵占了唐努乌梁海、远东地区后，由于与日军为争夺下乌金斯克和库伦爆发冲突，停止了向南的进攻步伐，与中方在杭爱山一线对峙，此后再也没有爆发大规模的交战。

为了防御苏军的入侵，国防军对西北战区进行了重组，以新疆和科布多两省为重点，成立了西北方面军，下辖两个集团军和两个骑兵军。另外以山西、绥远、陕西三省军队新组建北方方面军，下辖五个集团军、三个骑兵军和一个装甲军，总兵力近70万人，重点防御苏日可能从蒙古方面的进攻。

在热河、察哈尔和直隶一线，中方则成立了东北方面军，以抵御日军的入侵，由于日本关东军和华北派遣军拥有37个师团和7个独立混成旅团，再加上满洲铁路独立守备大队等，总兵力有近110万人，所以中方部署在这一线的兵力最强，共有十一个集团军、三个骑兵军和一个装甲军，总兵力高达130多万人。

北洋政府从1933年开始的大规模重工业投资和建设还是取得了很大的成效，在国内建成了以太原和武汉为中心的两大重工业基地。

在北方形成了以太原、宣化、京西、包头和邯郸五大钢铁厂为中心建成的一系列钢铁、冶金、机械加工、煤炭、化工等为基础的大型重工业基地。并建成了包头、张家口和太原三家大型的坦克厂，北京、太原、西安和德县四个大型的汽车制造基地，北京、太原、西安和洛阳四家大型的飞机制造厂，在林县、包头和太原建成了三家大型的兵工厂。

在南方形成了以武汉、新余、重庆、昆明、贵阳、株洲和柳州七家钢铁厂为中心的几大重工业中心城市，建成了汉阳、成都、株洲和钦州四家大型兵工厂，武汉、昆明、成都、南昌和南宁五家大型飞机制造厂。武汉、重庆和柳州三家坦克厂，武汉、钦州和重庆三个大型汽车制造基地。

造船工业方面，逐渐形成以天津为中心的天津、烟台、秦皇岛、威海和青岛等北方造船基地，在南方形成以钦州、防城和北海等三个造船基地，同时在武汉、重庆、南昌、梧州还建成了四大内河造船基地。

随着广州的收复，广州的造船业也在迅速恢复和发展起来。

在抗战爆发后德奥援建的一百多家大型工厂陆续建成投产，中方在这场战争中越打越强。随着越来越多的新式坦克、装甲车、飞机、大炮等装备到部队，中国陆军在装备性能和数量上已经远超日本陆军，只不过由于这些技术兵种的训练还需要时间。所以这才迟迟没有发起大规模的反攻。

由于苏军把大批的远东军抽调到欧洲战场，而日军现在又把主要力量集中到南洋和太平洋战场上。在中国战场，交战各方和力量对比已经发生了明显的改变，中国航空兵已经掌握了天空中的主动权，

日本在中国战场上目前仅剩下了第二、第四和第七共三个飞行集团，共有3600多架作战飞机，其中，第二、第四飞行集团隶属于关东军作战系列。

而第七飞行集团归日本华东派遣军指挥。

而中方目前在华北和东北两大战区就有14个航空师，4000多架作战飞机。而华中和华东两大战区也有8个航空师，2800多架作战飞机。在中国战场，每月交战双方的战机损失大约都在300架左右，但由于现在每月中国的飞机产量已经超过了600架，中方航空兵的实力一直在增加。实际上日本每月的飞机产量与中方相当，但日方由于在南洋与轴心国作战中的巨大消耗。国内的飞机产量已经根本无法弥补战场上的损失，若是没有美国人的支援，不出几个月，日军的作战飞机就会消耗殆尽。

在中国战场，已经基本上看不到抗战初期那种日本军机大规模进攻的场面。更多的时候是中国航空兵机群在天空翱翔，肆无忌惮地在攻击地面上防守的日军。

战场的形势是越来越好，以徐树铮、蒋作宾等人为首的陆军决策层已经制订好了大规模的反攻作战计划。

根据德**事顾问团的建议，中方应当趁苏军虚弱的时机，在中亚和叶尼塞河、额尔齐斯河一线发起大规模的反击作战，配合轴心国全力打败苏俄，然后在全力对付日军。但徐树铮却对德国人的这种“先欧后亚”的战略不感兴趣，在他看来，日本才是中国的心腹大患，目前全力打败日本才是当务之急。

几经争论，徐树铮最终算是同意了中方出兵收复蒙古，并切断苏俄西伯利亚铁路线的作战计划。这个作战计划对中国有利，而且切断了苏俄相当重要的西伯利亚铁路线上的运输通道，也算是为欧洲战场作出了相应的“贡献”。

难耐寂寞的“小徐”决定亲自出马，坐镇指挥中方自开战以来第一次真正的大规模的反攻作战。

现在归绥一下子变得热闹了许多，北方战区所属的高级将领们云集归化机场，在等候这位陆军总长的大驾光临。

天空中出现了几个黑点，发动机的轰鸣越来越响，在十多架护航的战斗机陪伴下，两架西安飞机制造厂以引进的奥匈sm28型客机图纸和技术仿制的“运3”型双发军用运输机降落在归化机场巨大的混凝土跑道上。

北方战区总司令魏宗瀚带着北方方面军一大堆上将、中将们坐车到飞机旁。徐树铮和陆军总参谋长蒋作宾、副总参谋长、德奥军事顾问团团长法尔肯豪森等一干国防军大员已经走下了飞机的舷梯。

“魏兄，您怎么也来了，实在太麻烦了。”魏宗翰是皖系大将，曾当过陆军大学校长，陆军军学司司长，在抗战爆发后一直主管全国预备役的动员和训练工作，其后接替吴光新出任北方战区司令长官。

魏宗翰脸上倒是带着笑意：“要是换别人，我基本上不会亲自来，咱们弟兄，就用不着客气了。”他随后又同蒋作宾等人握手打着招呼，与蒋方震见面还是有些尴尬，当年就是魏宗翰主管军学司时，逼得蒋方震上演了一出“自戕事件”，害得蒋差点没命，虽然事情已经过去了近三十年，但未免大家见面时都有些不自然。

北方方面军各集团军司令苏炳文、张维城、杨爱源、王家骏、傅宜生等人也赶到归绥迎接陆军部长和国防军总参谋长等人的到来。自抗战爆发后，一大批能征善战的保定军官系将领已经成长起来，取代了那些老将的地位，

成为了国防军陆军各集团军、军、师的军事主官，徐树铮、蒋作宾等人则有意在陆军整编时，把各派系集团军打散混编，从而极大地削弱了旧的军阀势力对军队的影响力和指挥权。

虽然国防军内部依然是各山头、派系林立，但派系分化、对立已经没有过去那么明显，至少在面对外侮时，大家还能够保持精诚协作，相互支持。

112、漠北（二）

远方战区司令部并没有设在归绥城内，而是在城外河边的一个叫柳辛庄的村子里。从北京来的陆军部大员们并没有进城，车队直接开到了柳辛庄。

在东南亚战役开始后，日本大本营重新调整了在中国的军力部署，华南派遣军被撤销，在中国的日军主要包括三大部分：在长江一线的华东派遣军，在蒙古、内蒙古、察哈尔和热河一线的华北派遣军，另外就是关东军。

日军在中国战场上部署了大约61个师团，总兵力近约为180万人，兵力占日本陆军总兵力的百分之六十左右，另外在朝鲜和台湾还部署有3个师团。

中方把反攻的目标集中在了日本驻蒙军的身上。

日本驻蒙军属于华北派遣军作战系列，兵力只有第二十六、二十七和第三十五共三个师团和三个骑兵旅团，总兵力大约为9万余人，另外还有一部分满蒙伪军。

“大家看，苏俄由于欧洲战场形势紧张，远东军兵力几乎已经抽调一空，在远东目前仅剩下九个师不到二十万人的兵力，却要守卫从唐努乌梁海到上乌金斯克三千多公里漫长的战线，防线到处都是漏洞，目前自顾不暇。在南洋战役开始后，日军主力被调往东南亚战场，关东军和华北派遣军的实力都受到不同程度的削弱，日本华北派遣军十三个师团大多集中在热河和察哈尔一线，驻蒙军目前只有三个师团和一些独立骑兵旅团，我们的战役目的就是消灭日军驻蒙军，收复库伦和上乌金斯克，并切断苏军与日军之间的联系。”说到这里，副总参谋长蒋方震拿起手中的指挥杆。在地图上指点着说道：“根据战役计划，北方战区作为战役的主攻力量，第九集团军和第三十一集团军从乌里雅苏台向库伦进军，第十三集团军、三十八集团军和第三装甲军、第一、第二骑兵军沿绥库铁路向北进军，第十五集团军负责科布罗至乌里雅苏台一线的防御，以防止苏军的进攻。第十六集团军则与第三骑兵军一起向锡林郭勒方向进攻。与此同时，东北方面军第二十七、二十八集团军和第四装甲军也从察哈尔向锡林郭勒展开反攻。东北战区和华北战区其余部队则在热河一线展开有限的反攻，以阻止日军华北派遣军向蒙地的增援。在山海关一线，华北战区暂时还采取守势。此次反击的主要战役目标是切断远东铁路，作战主要在大兴安岭以西进行，这一点要提醒各部注意，不得轻易进入大兴安岭以东。”

“如果日军逃到大兴安岭山区呢？”张维城问道。

“那就暂时放过他们，此次作战的主要目标不是东北，而是远东铁路。”蒋作宾说道。“如果轻易追击越过大兴安岭，有可能落入关东军布下的陷阱。”

“这次入蒙作战，后勤保障是关键。在战役开始后，铁路部门要抓紧修复被破坏的绥库铁路，同时，察哈尔铁路要向发向锡林郭勒继续延展，我们今后选择从科尔沁草反攻东北。”徐树铮说道，他的一席话让在坐的将领们大为兴奋。这是自抗战爆发以来最高当局第一次提出收复东北的问题。

“徐总长，总部已经确定出兵东北的时间了吗？”苏炳文说道。他是东北人，从九一八事变开始就时刻想着有朝一日能够带兵收复东三省，而现在十年过去了，总算是梦想成真。

“现在不是二十六年，那时我们没有准备好。”徐树铮略微皱了皱眉，抗战初期的败退让他一直耿耿于怀。虽然是由于在北线被苏俄牵制了大约三分之一的兵力，但徐树铮深感耻辱的是上海和南京的沦陷。江南地区的沦陷纯粹是由于地方军阀和中央之间的矛盾而造成的，由于机场数量不足，本身并不弱于日本的中国航空兵大部分只能在华中干看着，加之齐燮元畏敌如虎。一直想保存实力，造成了日军在长江北岸突破，并长趋之入，从而导致上海的丢失。“我们现在的兵力是日本人的三倍，而且装备还要强于他们。日本一个小小的岛国竟然想帮英国人撑起南洋战场，纯粹是自不量力。现在他们的主要海空力量都集中在了东南亚战场，中国战场上的兵力严重不足，已经处于被动挨打的地位。我们的工业增长和兵力增加都比日本人要快得多，每个月我们都有超过15万受过训练，装备新式武器的部队加入到国防军的作战序列中，而日本人呢，现在在中国战场上的兵力从最高时的230万人已经减少到了180万，我们在航空兵、装甲部队、机械化部队、炮兵的装备和数量方面都已经远超日军，现在仅凭北方战区和东北战区的兵力也能在对日军中稳占优势，况且还有华北战区一半的兵力支持。”

徐树铮这倒不是大话，中方在这一线的兵力有大约280万，完全有能力进行全面反攻。但问题是德奥军事顾问团的意见是利用中国牵制住侵华日军，先解决日本海军，然后直接攻击日本本土。而中国陆军则保存实力，用在对苏作战之中。

而且轴心国把战略目标放在了澳洲，小徐实在有些不太理解出兵澳洲有什么战略意义，但在奥匈皇帝的劝说下，还是表示服从轴心国的整体战略。

这样，中国的全面反攻计划就被无限推迟了，反而增强海军实力成了目前的首要任务。

“徐总长说得没错，时间拖得越长对我们越有利，现在还不是进行决战的最好时机！”蒋作宾岔开了话题，轴心国的总体战略现在还是最高机密，还不能拿出来进行讨论，“总攻将会在6月12日发起，各部要稳步推进，不求有功，但求无过，我们就是要用实力辗死日本人，不给他们任何可乘之机。”

这是德奥军事顾问团所制订的作战计划，与在法国所采取的“闪电战术”根本不同的是，德奥在东线与俄军作战时又采取了稳步推进的战略，凭借着装备上的优势，根本不给苏军任何的反击机会。

与另一个时空甩不同的是，德奥底气十足，又有充足的资源供应，反而并不急于求成。因为德奥拥有着空中和火力的巨大优势，苏军的伤亡要远大于德奥一方。

113、苏门答腊（一）

缅甸战役之后，由于日军在马来半岛的空中防御力量目前还比较强，李斯特大将和伦杜利克上将不约而同地把目光转向了日军防御较弱的苏门答腊岛，想以此为跳板，取得向马来半岛进军的前进基地。

经过仔细研究，轴心国远征军决定凭借着海上优势，于6月18日下令实施“灯塔战役”作战计划，在苏门答腊大举登陆。

刚从欧洲赶到锡兰的奥匈海军陆战三师根本没有来得急上岸休整，就被

派上了战场。

轴心国强大的海空力量在南洋空战中已经显示出了巨大的威力，这让头脑发热，一心想抢占太平洋地区地盘的日军开始变得清醒一些。一向狂妄的日本海军也不敢正面与轴心国远征舰队交手，而是躲在南洋诸岛的内圈南中国海和爪哇海上，依靠岸基航空部队的支持，保持着南洋海域的控制权。

“灯塔战役”作战计划的重点在于先行取得苏门答腊岛的立足点，其后在班达齐亚一带修建几座军用机场，作为远征军前进的支撑点。

由于德奥占据着海空优势，而且日军在最初并没有注意苏门答腊岛的战略位置，而是把主要的海空力量都集中于对马六甲海峡和巽他海峡的封锁上，在苏门答腊只在巨港和南榜部署了一个混成旅的兵力。

苏门答腊岛是荷属东印度群岛第二大岛屿，全岛面积大约为44万平方公里，总人口大约为800多万。这里的经济和文化一直比较落后，岛上许多部落还处于原始社会阶段，不过，随着苏门答腊油田的发现和大量的华人在这里开辟橡胶园，这里逐渐成了远东最大的石油产地和世界上最重的的橡胶产区。

苏门答腊西部山地纵横。高峻的巴里桑山脉呈西北-东南走向，绵延1600多公里，其中有90余座火山，其中最高峰葛林芝山海拔高达3800米。巴里桑山脉东部为大片的沼泽雨林地带，河流纵横，但交通极为不便。

这里并不适合进行大规模的作战。但对于轴心国远征军而言，在这里修建机场和前进基地，反而不容易遭受来自陆地上的反击。

6月19日傍晚，在德国特混舰队的护送下，奥匈陆战3师乘坐26艘运输船从科伦坡出发，由威尔赫姆?马绍尔海军上将担任此次作战的总指挥官。这支庞大的运输舰队，顶着蒙蒙雨雾以12海里的时速向马六甲海峡方向航行，而奥匈特混舰队和中国特混舰队则封锁了马六甲海峡的入口。

由于天气一直不好，马来半岛的日军并没有发现远征军运输船队的行踪。6月23日凌晨，奥匈陆3师开始在班达齐亚登陆。在这里，并没有发现日军或是英军的动静，班达齐亚只有一支大约有150多人的荷兰殖民地警察部队，陆3师根本没有遇到抵抗，就轻易地占领了班达齐亚。

8时50分，登陆指挥官给旗舰发出信号：“登陆成功，未遇到任何抵抗！”

仅用了一天的时间。奥匈陆战第3师全部登陆成功，随后大批物资开始在港口上岸。随着陆3师的重炮、坦克和装甲车等重型装备陆续上岸。日本人已经不可能轻易能夺回这里了。随后，大批的工兵和机械设备也开始运到了班达齐亚，轴心国又在港口一带雇佣了大批的劳工，三座大型的机场开始同时开工修建。

轴心国部队大举登陆苏门答腊，对日军大本营来说确实感受到了直接的威胁。很明显，轴心国目前的海上战略重点放在了南洋和日军身上。日本大本营立即召开作战会议。在详细分析了轴心**队的行动后，对手的战略意图已经很明显，就是以苏门答腊为跳板，准备在南洋展开大规模的反攻。

英国人已经完全指望不上了，他们在东南亚的海空力量极为薄弱。本身就自顾不暇，根本无力配合日军的反攻。而美国人却不愿在东南亚战场消耗自身的海军力量，美国海军现在的作战重点是保障大西洋海岸的安全，他们目前所拥有的七艘航空母舰有五艘部署在大西洋舰队，而太平洋舰队现在实力不足。

在新的航空母舰没有服役之前，美国海军的战略是采取守势，甚至菲律宾和关岛都已经被放弃。

轴心国舰队开始逐渐逼近日本家门。

在获悉轴心国海军在苏门答腊岛登陆的消息后，天皇裕仁顿感震惊。海军军令部长永野修身只得硬着头皮向天皇报告了大本营对事态的分析，并且向天皇保证日军有能力反攻苏门答腊，这才算好歹把天皇安抚下来。

回到海军部，气急败坏的永野立刻给联合舰队司令山本五十六打电话，要求联合舰队必须以夺回苏门答腊作为首要作战目标，海陆军配合，全力与轴心国在这里进行决战。与此同时，日本南方派遣军司令寺内寿一也在积极调兵遣将，下令由中村均率领的日本第十六军对苏门答腊进行反攻。

“这一带的地形并不利于进攻，日本人难道想在这里各我们进行一场决战？”日军的异动已经被轴心国侦知，在仰光的远征军总司令部里，远征军总司令威廉?李斯特陆军大将有些奇怪为什么日本人会选择在苏门答腊进反击。

“这应该是他们受到了来自上层的压力，不得不如此。”李家钰解释说道，中国远征军也加入到轴心国远征军作战序列当中，李斯特将军看来还弄不明白东方人的思维习惯。日军的这次作战行动，显然是受到了来自东京的巨大压力。

“不过，由于最近属于雨季，整个荷属东印度群岛和马来半岛几乎没有几个好天气，受天气的影响，我们占优势的航空舰队在大部分时间里无法出动舰载机，日本人有可能派出水面舰队为他们的反击提供支援。”扬克尔在一旁说道，远征舰队名义上也归远东军总司令部指挥，但在实际作战中，反而大部分时间里都是由海军将领担任岛屿作战的指挥官。

现在，整个南洋地区几乎天天都支下雨，远征军航空兵方面的优势确实无从发挥。

受天气的影响，远征舰队的航空母舰只好在科伦坡和仰光进港休整，海军的作战方式似乎又回到了一战时期。

114、苏门答腊（二）

进入七月后，天气开始好转。

7月2日，多云无风。

各飞行中队从锡兰的亭可马里机场上起飞，去会合已经出港的航空母舰。

一架鱼雷机在“广西”号上降落时，撞到了航母的后飞行甲板上，顿时化成一堆碎片，翻滚着一头栽进了大海中。护航的驱逐舰飞速驶向出事地点，忙着搭救落水的飞行员们。中国第二航空舰队司令萨师俊海军少将站在舰桥上，皱着眉头看着眼前发生的一切，虽然在航母上各种降落事故并不罕见，但在出征之际，还是让他感到有些不好的兆头。

这种感觉很奇怪，一直令他心底隐隐感到十分不舒服。

奥中联合舰队奉命再次出动，前往明打威海峡附近海域去支援海军陆战队在明古鲁一带的登陆作战行动。中国航空舰队的飞行员们在航母上降落后不久，待机室里的黑板上就写出了前往巽他海峡外拦截日本舰队行动的作战命令，这在飞行员中引起一阵兴奋的欢呼声，在憋屈了两年多的时间之后，他们终于有机会和日本舰队真刀实枪地干上一场了。在接下来的三天里，舰员们讨论的话题始终围绕着如何去轰炸日本军舰，一雪自甲午以来中国海军

所遭受的耻辱来进行的。

7月5日中午时分，舰队已经航行到恩加诺岛西部的海域，这里基本上位于苏门答腊岛的南方。海面上的涌浪很大，而且天气也不太好，舰队上空不时有大片的积雨云区。

整个奥中舰队排成环形防空队形，在海面上兜着圈子，等待着德国特混舰队前来会合。现在整个轴心国远征舰队几乎全体出动，只留下两艘意大利人的改装航空母舰在孟加拉湾执行警戒任务。

在舰队的中心十艘航空母舰间隔大约在10链左右。以“伊斯特里亚大公号”和“艾琳皇后号”为首，其后是“波斯尼亚号”和“马其顿号”，排水量较小的“阿尔巴尼亚号”和“达尔马提亚号”则和四艘中国航母一起混编成了三列纵队，另外后面还有六艘大型的补给舰。在这些航空母舰的周围，是由四艘战列舰、四艘重巡洋舰和六艘大型防空轻巡洋舰所组成的内层警戒圈，在舰队的外层。还有八艘轻巡洋舰和十六艘驱逐舰所组成的反层反潜和防空警戒圈。

在明打威群岛南部，马绍尔将军的旗舰“普鲁士号”在海面上全速行驶，终于进入到奥中舰队在视线。在旗舰的后面还跟随着一支庞大的运输船队，根据计划，奥匈海军陆战1师将首先在明古鲁实施登陆作战，德国舰队将为这次登陆行动提供海上支援和空中掩护，同时吸引日本舰队出动。

奥中联合舰队则埋伏在其后预定的伏击地点，等待日本舰队出现后，可以立刻发起攻击。

标准排水量46000多吨的“普鲁士号”战列舰外表看起来威武雄壮。很符合人们传统意识里的主力舰形象。从大约相隔4、5海里的地方看过去，战列舰厚重的身躯和10门410毫米主炮依然会带给人一种强烈的震撼。老的海上霸主身上的光环正在褪色，但对于战场的影响力依然是航空母舰无法比拟的。

放眼这一片翻滚着黑色波涛的海域，已经集中了轴心国海军大约一半的水面舰艇部队，这个世界上实际上没有任何国家能够抵挡它们的攻击。德国海军的“约克级”航空母舰和奥匈海军“伊斯特里亚大公级”、“罗马尼亚级”航空母舰的标准排量都超过了40000吨，装备的舰载机数量都超过了100多架，是这个世界上最强大的航空母舰，而另外8艘“格拉夫?齐柏林级”航空母舰虽然标准排水量为27500吨。被德奥海军归类为中型航母，实际上它们拥有76架舰载机。战斗力并不逊于这个时期各国的主力航母。

萨师俊少将乘坐交通艇到“弗雷德里希大公号”上去参加战前的例行会议，而在广西号的作战室里，作战参谋们在无聊地讨论着如果想要击沉象“普鲁士号”这样的重型战列舰需要派出多少架飞机。德国海军的“德意志级”战列舰防御相当强悍，而且拥有相当多的水密隔舱和较大的储备浮力。任意一侧任意三座水密隔舱被击穿的话，是无法击沉这么一艘重型战列舰的，根据推算。这艘战列舰的任意一侧能够禁受六枚航空鱼雷的攻击。如果是单舰的话，“广西号”只需要派出一波攻击就能搞定它，但如果是与舰队一起行动，中国舰队则需要全部的四艘航母一齐出动，才能摆平这支舰队。

兵棋推演的结果让航母作战室里的人员大为兴奋。至少“广西号”如果与德国的超级战列舰进行一对一单挑的话，有八成的把握能够取胜。

舰队继续在这片印度洋与太平洋交界的海域巡航着，海面上涌浪翻滚着，天气又热又潮。天空中没有了令人讨厌的积雨云，烈日当空，却让人更

加难过，在军舰上工作的舰员们就象要被烤焦了一样。在军舰内部水下十多米的地方，温度也超过了摄氏三十度。

海水几乎是不透明的，呈现出海湾水流的那种黑蓝色，“广西号”航空母舰象其它军舰一样，顶着赤道海洋上夏季的炎热和潮湿在行驶着。军舰外面的钢板上结满了盐粒，舰内则到处流淌着水汽自然形成的蒸馏水。热带灼热的阳光炙烤着飞行甲板，上层建筑和防空火炮、支柱、栏杆，所有上层建筑都烫得要命，皮肤碰上就会烫伤。

也不知道是因为晒晕了还是因为刺眼的阳光会让了望手们经常出现眼花的情况，在接下来的一个多小时里，舰队连续两次发出敌情警报，传出发现敌方潜艇或敌机的消息，就少不得要来上那老一套令人手忙脚乱的紧急规避操作：所有的舰只来个急转弯，飞行甲板拼命朝一边倾斜，水兵们慌忙赶上炮位，瞄准目标。护航的驱逐舰溅起浪花，在海面上交叉往来飞快地行驶着，搜索着可疑的目标地点；然后是叫人厌烦的等待，解除警报，回收飞机，恢复日常的例行值勤。

这些天来已经多次上演这样的场景，最后证明全是一场虚惊，日本潜艇并没有出现在这一带的海域，反倒是轴心国舰队已经在巽他海峡内外部署了三十多艘潜艇在进行警戒和监视活动。

萨师俊将军回到了他的旗舰上，整个奥中特混舰队又在海面上绕着明打威群岛南部转了又转，扬克尔上将所制订的作战计划和北大西洋海战没什么两样，还是由德国舰队在明处保护登陆舰队在明古鲁实施登陆，而奥中联合舰队则在身后打埋伏，实在毫无新意。

这一次，日本人还会象英国人一样会落入陷阱吗？

115、苏门答腊（三）

海军中将南云忠一极不情愿地带着日本机动舰队离开了雅加达，驶入巽他海峡。海军军令部在制订苏门答腊反击作战方案时，完全没有征求在战役中担负重要任务的两位舰队司令长官——第二舰队的近藤信竹海军中将和第一航空舰队的南云忠一海军中将的意见。根据实力的对比，这两人明确反对派出舰队在离开岸基航空兵的支援下进入印度洋作战的计划。

现在作战的命令已经下达，尽管两人很不情愿，但也只得率领舰队出发了。根据计划，近藤的第二舰队负责对陆地的支援任务和对敌人登陆船队进攻攻击，而南云中将则指挥机动舰队伺机与敌人的舰队进行海上决战。

巽他海峡是位于荷属东印度群岛的爪哇岛与苏门答腊岛之间的狭窄水道，宽度大约在26公里到110公里之间。这条海峡连接着太平洋地爪哇海与印度洋，平均水深远远超过马六甲海峡，非常适于大型舰船通航，巽他海峡因此成为与马六甲海峡并列的太平洋通往印度洋的重要海上战略通道之一。

傍晚时分，在波涛汹涌的巽他海峡入口处，天色还没有完全黑下来。在这一带值勤的中国海军1026号潜艇从水面下钻了出来，浮出水面。潜艇正沿着帕奈坦岛西侧，向爪哇海破浪前进。艇长秦海铭上尉穿着湿乎乎的雨衣，从艇下钻了出来，站到潜艇的小舰桥上，在他身后，几名值班的艇员也依次钻了上来。潜艇随着海浪在不停起伏着，前甲板每次下沉的时候，温暖的黑色水花就向舰桥上扑面打来。

站在指挥塔上的秦海铭从望远镜中望着的远处数海里之外的喀拉喀托火山。这座活火山口处依然向外喷吐出着烟雾，而山口的那片火红的岩浆在夜

晚显得十分醒目。海面上黑沉沉的，一眼望去，根本没什么动静。

1026号潜艇是中国在抗战爆发后从奥匈帝国订购的8艘smu40大型远洋攻击潜艇中的一艘，这是德国7d/40型远洋攻击潜艇的改进型号，其动力使用了2台斯太尔5200马力柴油机和2台4600马力的主推进电机。其性能比德国7d/40型远洋攻击潜艇更为优越。其在水下用主推进电机潜艇时，最高航速能达到18.2节，虽然航程只有175海里，但足以躲过水面护航舰艇的追击。

由于极大地增加了蓄电池舱的容量，smu40大型远洋攻击潜艇水下排量达到了2400吨，其标准排水量为1830吨/2420吨。另外为了提高水下航速，采用了全封闭式的舰桥，其航速为21.5节（水面）/18.2节（水下），续航力为15300海里/10节。

smu40大型远洋攻击潜艇继续优化了艇身线形。只保留了两块很小的上层甲板，艇身整体呈流线型。武备与德国7d/40型相似，只安装了六具艇艏鱼雷发射器，同时取消了所有的甲板炮，只在舰桥上保留了一门双联装20毫米高射炮，另外就是在前后甲板上安装了两具可升降的6联装箱式210毫米火箭发射器。

smu40潜艇对于同盟国目前的反潜技术而言是个恶梦，也许他们的声呐能够发现它，但很难锁定它的具体位置。而且由于具有220米的最大潜深和18节的水下高航速，让它很容易就能够摆脱反潜军舰的追踪和攻击。

秦海铭当初在就任1026号潜艇艇长后。确实对它的性能大吃一惊，德奥两国在潜艇技术方面领先于整个世界，这是从一战时期就公认的事实，但他确实没有想到两国的潜艇制造技术已经能够达到目前的高度。这简直令人难以置信，以smu40潜艇的优异性能，如果潜伏在水下。以同盟国目前的技术水平，很难会发现它的存在。

每个潜艇指挥官都希望自己能够象普里恩舰长那样指挥一艘潜艇，冒着九死一生的风险，潜入英国的斯卡帕弗洛海军基地，悄无声息地击沉“皇家橡树”号战列舰。然后安然返航。这位潜艇指挥官一举成名，真实力书写了一篇潜艇作战的传奇故事，成为众人瞩目的英雄人物，也成了每一个潜艇指挥官心目中追赶的目标。

可惜，奥地利人对于潜艇的使用上与德国人有很大的不同，他们在大部分时间里都是把潜艇部队当成了舰队侦察兵的角色：潜伏在水下，监听和监视敌人敌人的动向，然后向舰队发报报告敌人的方位和航向，不得轻易冒险攻击，根本不给潜艇指挥官们有多少自由发挥的余地，只在很少的时候才允许潜艇部队去攻击敌人的运输船队。

秦海铭自出任潜艇指挥官一年多的时间里，根本就得不到大显身手的机会，只是在最近在进入南洋海域时，才得到了一些击沉日本运输船的机会。可惜，那些日本运输船根本没有护航军舰的保护，轻易就被送进了海底，他们也从来没有机会能够体会到令人惊心动魄的追杀与逃亡时的场面。

副艇长的声音从下面传到了小舰桥上：“在雅加达进行监视的潜艇在1小时前发出报告，敌人的舰队已经离开了港口，舰队命令我们盯住巽他海峡的动静！”

“明白了！”秦海铭举着听筒，望着那阴沉沉的夜空，“能见度这样低，我们干脆靠到火山的边上去！另外多布置四个监视哨，不间断地搜索海面。我们现在左转，离开航道，三分之一马力，减速前进！把测深锤抛出去！”

他在舰桥上喊道。
四名艇员下了舰桥，顺着湿滑前后甲板跌跌撞撞地向前走到尽头，然后抛出了测深锤。
潜艇现在已经离开了航道，压舱水已经排干，“乌贼号”吃水大约在4米左右。
“左舷23米，记上！”
“右舷25米！”……
秦海铭在傍晚时分微弱的光亮中分辨着艇员们的手势，然后通过听筒向艇下报出一组又一组的数据。潜艇随着浪潮的起伏颠簸得很厉害，站在甲板上进行测量的艇员全身都给浪花浇透了。潜艇离喀拉喀托火山越来越近，当进入到15米的浅水区后，秦海铭站在舰桥上，大声喊道：“好，现在关闭发动机，准备下潜！”
潜艇又凭借惯性向前滑了一段距离，然后用电机把艇头转向了航道的北部方向，甲板上的艇员很快撤回了舰桥，然后滑进了下面的舱室。
“好吧，我们暂时坐底，升起潜望镜！”
潜艇沉到了15米深的海底，这里的海底布满了厚厚的火山灰，倒不会给潜艇造成伤害，现在他们就象海底突出的一块岩石一样，静静地监视着海面。现在他们的位置正好在水下通气管的深度，理论上可以一直浮在这么深的水下。
海面上还是什么也没有。
116、苏门答腊（四）
一直到深夜一点多钟，潜艇的声呐兵才监听到敌人舰队的踪迹，大批的敌人从大约4海里外的航道通过。由于日军实行了严格的灯火管制，在潜望镜里根本看不到敌舰的身影，偶尔能看见敌见在联络时发出一闪一闪的灯光信号。
“大约有多少敌人？”秦海铭说道。
“听声音应该在二十艘左右，长官，但无法判断具体的数字。”负责回声探测仪的声呐兵回答说。
现在1026号潜艇坐沉在海底的污泥里，根本不敢打开雷达，如果被敌人凭借雷达波捕捉到他们的位置，那就真的死定了。现在只有靠声呐兵根据经验来判断敌舰的大小和数量。潜艇上的通风装置被关闭了，艇内显得更加沉闷，外面的声响更大了：声纳的乒乒声，螺旋桨在水里旋转的声音，现在很明显了，声响来自前方。
敌人的舰队轰隆隆地从前面的航道上驶过，大约有22艘军舰，不过，声呐兵报告说后方又传来大批高速螺旋桨的声音。
大约半个小时之后，又有一批敌人从前面驶过，这一次大约有18艘左右的军舰。
1026号潜艇一直在潜伏着，大约在3点10分，又有一批敌人从面前驶过，这一次大约有30艘以上的舰船，其中有一半是低速螺旋桨的声音，应该是敌人的运输船队。
3点40分，声呐兵报告说没有再发现敌人的踪迹。
“好了，现在负槽排水，开始上浮，我们驶回航道！”秦海铭重新下达了作战命令，艇身开始摇晃起来。慢慢从污泥里浮出海面，但却始终用静航电

机在工作着，缓慢地驶向航道。

“左转35，主机启动！”

潜艇上的柴油机发动了，舱室里又响起了艇员们熟悉的噪声，潜艇向敌人相反的航向。开始全速驶向爪哇海。

“向舰队发报：1点23分，发现敌人第一批舰队大约22艘军舰，向南驶过喀拉喀托航道；1点55分，发现敌人第二批舰队大约18艘军舰向南驶过喀拉喀托航道；3点02分，敌人第三批船队大约32艘舰船向南驶过喀拉喀托航道，其中包括大约15艘运输船。10分名钟后重复报告一次，半小时后继续报告一次！”秦海铭说道，除非在遇到紧急情况时，潜艇部队的侦察报告一般都会重复报告三次。

日军舰队的动向实际上在离港后就被监视的轴心国潜艇部队发现。并已经向舰队作了报告，不过，1026号潜艇的报告则可以确定日军正在向遭受攻击的明古鲁派出了增援舰队。

此时，日军已经很明确地知道了正在明古鲁进行登陆的轴心国船队和为其提供火力支援的德国舰队的位置，而且肯定会想到在这支舰队身后可能还有增援力量，但困扰南云的问题是他现在无从得知轴心国支援舰队的规模和具体的位置。

令外一个让南云感到犹豫的原因是他手上的机动舰队的实力受到了削弱，日本海军最强的第5航空战队的“瑞鹤号”航空母舰在新加坡樟宜海军基地因受到轴心国轰炸机的轰炸受了点轻伤，但并不妨碍作战。但海军军令部却下令把第5航空舰队调回本土进行维修。这极大地削弱了南云手中的航空力量。

7月7日凌晨3点20分，南云中将的旗舰“赤城号”上的扩音器宣布执行空袭任务的飞行员准备出动。航母飞行甲板上的地勤人员已经开始作着飞行着的准备。飞机的发动机开动起来，响起了震耳欲聋的马达轰鸣声。

现在南云需要作出决断，是首先攻击敌人的登陆舰队还是进攻为登陆船队护航的舰队？轴心国的登陆部队从昨天下午开始从明古鲁进行登陆，只有一个大队担任守备任务的日本陆军一直在不停地请求增援。到了晚上，陆军的通讯已经中断，再也没有收到什么消息。估计这个大队已经全体“玉碎”。

现在航空队就要起飞进行攻击了，而南云海军中将对敌舰队的动向仍然一无所知。敌人有一支登陆舰队，另外还有一支护航舰队，但不清楚对方身后是否还有一支增援舰队。他对敌情作出了错误的判断：敌人目前还没有觉察自己的企图，也没有发现机动部队已经出动。

因此。南云决定先对轴心国的登陆舰队进行空袭，支援陆军的反击行动，然后再全力对付护航的轴心国舰队。

这个决定最终葬送了日本海军机动部队所有主力。

7月7日，这是一个很特别的日子，正好是日本发动全面侵华战争四周年的纪念日。在拂晓前的黑暗中，在距恩加诺岛东南大约40海里的水域，第一攻击波正在准备从南云部队的航空母舰上起飞去空袭在明古鲁进行登陆的轴心国船队。

凌晨4点30分，虽然天空中有大片的阴云，但东南风和平静的海面为飞机起飞提供了理想的条件。东边的天空微微发白，水天线隐约可见。离日出还有大约四十分钟，日本机动部队包括“赤城号”、“加贺号”、“飞龙号”、“苍龙

号”和“祥凤号”在内的五艘航空母舰开始作迎风转向，飞机的引擎起动了，从飞机的排气管里喷出青白色的燃气。飞行甲板上，一片震耳欲聋的嘈音。

为首的一架“零式”战斗机加足马力，在“赤城号”甲板舰员的欢呼中从航母上起飞了。随着一阵阵发动机的轰鸣，一架架战机接连不断升上了漆黑的天空，随后十八架俯冲轰炸机也很快地全部升空。日本舰队的上空，红蓝灯整齐地排列着，表明那些“零式”战斗机已经编好了队形。

4点55分，完成编队的首批一百零八架飞机在完成编队后向西北方向的天际飞去。

与此同时，担任吸引敌人进攻任务的威尔赫姆?马绍尔海军上将也下令向巽他海峡方向派出了两个波次共16架战斗侦察机。

在四艘德国航母的飞行甲板上，摆满了装备作战的战斗机，而俯冲轰炸机和鱼雷机却还在机库里，并没有做攻击准备。

轴心国海军使用的战术十分简单，就是利用几艘航空母舰吸引敌人的进攻，利用舰载战斗机全力进行拦截和防御，同时由另一支埋伏的航空舰队首先发动攻击，然后在明处的航空舰队才开始发动反击。

这种战术完全是建立在实力超过对手的情况下才能够成立，如果是在实力相近的情况下，当然是先下手为强，全力向对方发动第一波的攻击，力图首先重创对手的航空舰队。

马绍尔上将倒显得十分笃定，他手上的德国航空舰队四艘航母共拥有10个战斗机中队，近200架战斗机，完全有能力拦截绝大多数的日本轰炸机。这还是把日本最强的第五航空战队“翔鹤号”和“瑞鹤号”计算在内的结果，令人意外的是日本海军在作战前居然还削弱了他们机动部队的力量。

现在交战双方航空母舰上所有人员都在紧张地忙碌着，曙光乍现，东方天空已经发白，不容再有休息的时间了。

117、苏门答腊（五）

5点20分，东边的海平面上升起一轮红日。

南云中将正在“赤城号”的作战室里和他的参谋人员正讨论着是要再次对地攻击还是准备对付敌人的舰队，现在敌人的护航舰队是个麻烦问题。这时空袭警报响了，驱逐舰喷出团团黑烟，在海面上急速行驶，发出发现敌机的信号。只见两架敌机钻出低低的云层，出现在舰队左前方上空。

这错不了，德奥战机外面都是浅灰色的涂装，机翼上和尾翼上漆着红黑相间的铁十字军徽。这是两架fw190战斗机，舰队的防空高炮纷纷开火，布满彩霞的天空上腾起一团团的黑色烟尘。

在舰队上空护航的几架“零式”战斗机扑上去之前，那两架德国战机加速逃走了。

这种情况搞得南云心烦意乱，他不得不推迟第二次打击的时间。自己的侦察机一大早就上天了，但到现在还没有发现敌人舰队的位置，可现在他的位置已经暴露，必须采取一定的预防措施。

5点45分，为航空舰队担任护航的阿部弘毅海军少将从“榛名号”战列舰上转来了一条它派出的一架水上侦察机发回的消息：在西北方大约两百海里的海域发现十六艘“显然属于敌方”的舰只，正对着南云舰队，朝东南方行驶。

侦察机的电报对敌人的航空母舰只字未提，但南云身边的航空参谋原田中佐却大吃一惊，敌人舰队的航向朝着东南方向——这航向是迎着风的，正

是起飞舰载机的样子，会不会那架水上飞机的驾驶员看见了航空母舰，却由于愚蠢而没识别出来？

于是，原田急忙命令水上飞机：“立刻查明舰种。保持联系。”

大约10分钟之后，由“利根号”重巡洋舰上的另一架水上飞机又发回报告：发现敌人航空母舰！然后就没有了下文，看来这架水上侦察机被敌人给击落了。

南云判定“利根号”和“榛名号”侦察机报告的是同一支舰队，于是不再犹豫，派出正在航母甲板上待命的第二波攻击飞机向发现敌人舰队的方向出击！

但实际上“利根号”重巡洋舰上的侦察机发现却发现了扬克尔舰队的位置，并向舰队发出了警报。但电报并不完整，这架水上飞机就被“艾琳皇后号”上的一架巡逻战斗机给击落了。维尔莫茨?扬克尔上将认为自己已经暴露了行踪，干脆下令提前发起了攻击。

“弗雷德里希大公号”战列舰上升起了作战旗，整个庞大的舰队开始作迎风转向。

正在吃早餐的萨师俊在接到出击的命令之后，匆匆回到了“广西号”的舰桥上。

“怎么行动提前了？”

“我们的战斗机刚才击落了一架日本人的侦察机，扬克尔将军估计我们可能已经暴露，所以命令现在就发起攻击！”正在值班的副舰长常浩明中校说道，“还是按照预订计划，我们只出动一个战斗机中队和一个俯冲轰炸机中队。”

各艘航母已经做好了起飞前的准备。各航母之间的距离都拉开到了20链左右，舰队散布在一大片的海面上，整个防空阵形早已经乱了套。甲板上摆满了准备起飞的飞机，按照先战斗机后攻击机的顺序，排列在起飞线上，战斗机飞行员们已经进入到了座舱。

此时的天气情况并不是很好，海面上的浪很大，天空中不时有大块的雨云。整个航母战斗群迎着火红的朝阳在海面上高速航行着。飞行甲板摇摆得很厉害。

“广西号”的航空作战指挥官沈崇海中校身上穿着笨重的飞行服，来到航母的作战室。对萨师俊将军说道：“报告长官，第4航空队第7战斗机中队和第8轰炸机中队已经准备完毕，准备出发！”

“嗯，替我们狠狠地揍鬼子！”萨师俊从海图桌前转过身来，握住沈崇海的右手，“要给海军长脸！”

“保证完成任务！”沈中校立正回答道。

萨师俊跟在沈崇海中校的身后来到了飞行员待机室。待机室里已经坐满了准备出发的飞行员，此时墙壁上的黑板上写着最新的作战命令和敌人舰队的位置：正东方87海里。

“立正！”沈中校向飞行员们命令道，然后向萨师俊敬礼报告说：“报告长官，第4航空队准备完毕，请指示！”

萨师俊提高了嗓门：“自从甲午以来。海军对日本屡战屡败，虽然其中的原因不怨我们海军，但我们的确让国民感到很失望。今天是我们航空舰队自成军以来第一次与日本海军交战，话不多说，就四个字：甲——午——雪

——耻！现在，大家按原定作战计划，出发！”

飞行员们在命令下达后，离开待机室，登上各自的飞机，马达轰鸣，飞机的螺旋桨开始旋转了起来。

沈崇海最后一个离开作战室，他向萨师俊作了一个胜利的手势，然后头也不回，坚定地走上了飞行甲板，向着最前面的一架fw190e型战斗机走去。

6点25分，旗舰“弗雷德里希大公号”向天空发射了三枚绿色的信号弹，在舰桥上的飞行指挥长谭明仁中校举起了右手上的指挥棒，示意战机准备起飞。

沈崇海加大了油门，打开了航行灯，透过旋转的螺旋桨，可以看到机头上绿色的航行灯在不停闪烁着，舰桥上的信号灯也变成了蓝色。

“起飞！”甲板上的起飞指挥官在作着向前的手势，下达了起飞命令。

沈崇海松开了刹车，发动机在轰鸣，飞机开始慢慢地向前滑行，然后逐渐加速。海浪依旧很大，滑行的战机也在甲板上阴着军舰左右摇摆着，让甲板上的空勤人员不由感到十分紧张。但没有什么问题，战机轻松地就离开了甲板，飞向了空中。

6点57分，第一攻击波的6个中队战斗机，8个中队的俯冲轰炸机和4个中队的鱼雷机共292架作战飞机相继从10艘航母上起飞，并在舰队上空集合，并完成了编队。

在飞行总指挥官飞机的引导下，已经完成编队的战机在舰队上依盘旋一周后，迎着朝阳，呼啸着向东方的海空飞去。

战斗终于开始了。

整个舰队依旧保持着无线电静默，天空中布满了灿烂的朝霞，数百架战机如同早晨觅食的鸟群，黑压压的一大片，在一阵震耳欲聋的马达轰鸣声中，在人们的欢呼声中，向着敌人的舰队方面快速地飞去。

118、苏门答腊（六）

在恩加诺岛东南海域，南云也接到了侦察机发回的电报，攻击明古鲁的日机发现马绍尔舰队的踪迹，其中部分还未完成投弹的轰炸机调转方向，改向德国舰队发动进攻。根据情报，德国舰队中有四艘航空母舰，但却并没有派出轰炸机对他进行进攻。

这种情况让他的航空作战参谋原田中佐十分紧张，这很容易让人联想到去年发生的北大西洋海战时的情景。在那场海战中，也是担任吸进英国人注意力的德国舰队没有发动反击，而是全力派出战斗机进行舰队的防御，而是由另外埋伏的奥匈航空舰队首先发动的进攻。在那场海战中，英国人损失了他们大部分的航空母舰，从而丧失了海洋的控制权。

说实在的，大部分在南洋作战的日本海军将领对于海军部制订的这项海上反击作战计划都颇有微词。日本海军实力不足，本身离开了岸基作战飞机的保护去主动出击，本身就存在着很大的风险。

现在南云海军中将确实处于进退维谷的境地。

从第一波攻击的战机发回的报告来看，敌人护航的战斗机数量很多，有二十六架零式战斗机保护的三十多架轰炸机对敌人的攻击并没有取得多少成果，只有十几架飞机冒险突破了敌人的防线，匆忙进行了投弹，可能有一艘敌人的航母被炸弹命中（实际上命中的是一艘飞机运输船，马绍尔手上的航空母舰依然完好无损）。

现在南云要作出决断，敌人有六艘航空母舰（日本飞机把两艘甲板上停满飞机的运输船也当成了航空母舰），实力要远超过了他，实际上他现在必须要首先攻击这些敌舰。可是，立刻发动第二波攻击。还存在很严重的障碍。为了防止敌人的袭击，为第二波攻击进行护航的全部48架零式战斗机都已经起飞，正在舰队上空进行战斗巡逻。

现在南云真正可用的力量只有“飞龙号”和“苍龙号”的三十六架俯冲轰炸机和四十八架鱼雷机了。如果他派出轰炸机对敌特混舰队施以先发制人的攻击，它们没有战斗机掩护，它们很容易成为灵活快速的敌人战斗机的活靶子，遭受严重的损失。

南云在犹豫。此时永友少佐指挥的第一攻击波已经完成对明古鲁登陆场的轰炸归来，这些飞机需要在航母上降落，这更需要南云迅速作出决断。就在这生死关头，他属下的第二航空母舰战队司令官山口多闻海军少将向南云海军中将提出一项紧急建议。山口的旗舰“飞龙号”离“赤城号”还有相当距离，他在舰上收到了“利根号”搜索机连续发来的侦察报告，却迟迟不见南云下达立即攻击的命令，他感到这样是既不明智也又危险的事。于是他指示为他护航的“野分号”驱逐舰向南云海军中将转发了他的电报：“我认为应该立即命令攻击部队起飞。”

那位把电报交给南云的通讯官根本不敢正眼看着他已经变得铁青的脸，在世界上任何国家海军中，下属在作战中拍发这样的电讯会被看作是对上司侮辱行为。因为这表示他在怀疑上司的指挥能力；在日本帝国舰队中，这可是胆大妄为，自杀性的冒犯。

山口的电报起到的效果适得其反，南云马上干出截然相反的事来：命令把在甲板上所有准备作战的飞机——包括山口舰队手下的飞机——送下机库，清空飞行甲板，并指示整个机动舰队的航空母舰准备回收飞机。

实际上日本舰队的结果从他们驶出巽他海峡的那一刹那就已经决定了，本身航空母舰数量就少一半，加上又调走了最强的第五航空战队。南云手上的五艘航母只有310架飞机，而他的对手。轴心国联合舰队却拥有超过1200多架作战飞机，从实力的对比上，轴心国舰队足以吊打整个南云舰队。

南云的决定无非是加快了日本机动舰队的覆灭速度而已。

日本人的五条航空母舰上的人员正在回收所有的飞机，准备给它们给它们再装上武器，灌满了燃料，安在飞行甲板的规定位置上。此时航空母舰处于最混乱也是最虚弱的时候。基本上没有什么反击能力。

在返航的飞机一架接着一架降落在飞行甲板上的时候，下面机库甲板上在拼命赶着给鱼雷机重新装雷。只穿着短袖衬衣和短裤的地勤人员匆忙地卸掉重磅炸弹。他们来不及把卸下的炸弹送回到下面的炸弹库去，只好堆积在机库旁边。

问题是轴心国的第一波飞机编队恰好在这个时候赶到了战场。

数量庞大的奥中联合攻击编队，排成井井有条的梯队队形，满载着炸弹从空中呼啸而来。出现在了日本舰队西面的天空。

日本此时虽然已经从美国得到了雷达技术，但日本薄弱的电子工业到现在只制造出了四套雷达设备，而且这些雷达还全部装备到了联合舰队山本司令所指挥的战列舰上面，最为重要的机动部队却没有装备任何一台雷达。

在日本海军中，传统的战列舰派依然占据上风，虽然日本海军拥有很强

的航母舰队，但他们依然把航空母舰当成了辅助舰只。比如山本所指挥的两支战列舰编队，按照德奥的作法肯定会被编入特混舰队的护航编队当中，而日本人却一直让这些防御很强的战舰单独编队，游离在航母编队之外，这造成航母编队的整个防空火力十分薄弱。

日本海军自然要为他们落后的海军思想付出相应的代价。

在空中警戒的巡逻机首先发现了来袭的机群，随之，舰队外层的驱逐舰也冒着黑烟，拉响了防空警报。

但奥中舰队派出的机群已经驶到了距南云舰队只有60公里的海空，只有10分钟的时间，南云无论如何也来不及作出多少反应。

南云现在真的已经走投无路了。

空袭警报响彻了这片海空，屏护舰队的高射炮通通通地吐出一团团浓浓的黑烟，航空母舰打破了队形躲避来犯的飞机，为数不多的零式飞机在慢腾腾地向敌机的高度在爬升。

但奥中机群的进攻已经开始了。

119、苏门答腊（七）

这片海域能见度良好，散落的云层高度大约在2000米左右，给奥中战机在空中的进攻准备提供了很好的荫蔽条件。

日本航母正在紧急起飞战斗机，在旗舰“加贺号”的舰桥上，南云神色紧张，飞行长摇动着小白旗，一架零式战斗机开足马力，飞离了飞行甲板。整个航母才刚刚起飞了三架战斗机，突然，听到了望哨的高声喊叫：“俯冲轰炸机！”

军舰的上空响起了马达的轰鸣，正在甲板上指挥战机起飞的增田少佐抬头张望，看到三架黑色的战机正穿过云层，朝“加贺号”垂直俯冲下来。军舰上的防空火炮开始向敌机猛烈射击，但已经晚了。

这些奥地利海军的海鸥式俯冲轰炸机的黑影越来越大，突然，几枚黑色的东西从机翼下脱落，凄厉地摇晃而下。炸弹径直朝着正在高速行驶中的航母飞速而下，随后便是直接命中后剧烈的爆炸声。接着又是一次夺目的闪光，跟着便是再次的爆炸巨响。在这之后，又一次震动，但听起来稍微轻一点，显然炸弹扔到军舰边上的海水里，没有击中。

增田爬起身来，朝四周望了望，战机几秒钟内对航母造成的巨大破坏使他毛骨悚然。在飞行甲板中部升降机后面被炸开一个大洞，升降机被炸得象一块烧卷了的牛皮，塌向机库。飞行甲板的钢板奇形怪状地向上翻卷着，中间炸开了一个大洞。甲板上有十几飞机被爆炸的冲击波损毁，机身折断，机尾上翘着。

从飞行甲板下层的机库里冒出青蓝色的火苗，到处都在冒着浓烟，大火在蔓延。

仅仅几秒钟的时间内。这艘排水量超过38000吨的重型航空母舰就已经失去了作战能力，此时，机动舰队的“赤城号”和“苍龙号”也中了弹，舰体都已经被浓重的黑烟包裹着，整个海面上，到处是凄惨的场景。

“赤城号”直接命中两颗炸弹。一颗落在中部升降机后部，另一颗落在飞行甲板左舷后段。按正常情况，这两颗炸弹对这艘巨大的航空母舰本不会造成致命的损伤，但是，由此而引起的汽油和弹药的爆炸，摧毁了舰上好几个整段，动摇了舰桥，并且致命的碎片在空间到处飞舞。当火势在飞行甲板上

比翼排列着的飞机中蔓延时，飞机上的鱼雷开始爆炸。因而使火势越发无法控制。整个机库区成了一片火海，火焰迅速向舰桥燃烧。

从8点20分开始，奥中舰队的俯冲轰炸机分成四股，各以一个中队的俯冲轰炸机，分别攻击了“赤城号”、东北方的“苍龙号”和后面的“加贺号”、“凤祥号”。

由于大火的蔓延，“加贺号”的作战能力全面丧失了，特别通讯天线被炸毁，与外界的联系也被中断。

担任护航的第八巡洋舰战队司令官阿部弘毅海军少将立即接替南云。成为整个舰队的指挥，阿部的旗舰是“利根号”重巡洋舰。与此同时。第二航空母舰战队司令官山口多闻海军少将，接替了对空中作战的指挥。

现在日本人只剩下山口的旗舰旗舰“飞龙号”因距离舰队较远，没有受到攻击。

山口多闻海军少将决定，马上发动对来袭的航空母舰发起反击。

8点40分，由十八架俯冲轰炸机、九架鱼雷机和十二架零式战斗机组成的攻击队，在“飞龙号”飞行分队长小林道雄海军大尉带领下起飞。小林道雄示意日本飞行员跟随在完成轰炸返航的奥中轰炸机身后。悄悄向敌人的舰队接近。

此时，扬克尔派出的第二波攻击编队也抵达了战场上空，这回在第一波轰炸中侥幸逃脱的“飞龙”号在劫难逃，成了重点攻击的目标。包括24架俯冲轰炸机和一个中队的12架鱼雷机开始向“飞龙号”发起围攻，而其余的轰炸机则开始在海面上自由寻找有价值的攻击目标或是继续朝着已经被重创的四艘日本航母身上“补刀”。

“凤祥号”轻型航空母舰首先禁受不住攻击。舰体内部发生了剧烈的爆炸，整个军舰断成两截，很快就沉没了。

此时，南云舰队已经完全丧失了攻击能力，已经中弹的三艘航母上的舰员继续在努力控制火势。但航母上的火势却愈发猛烈，很快“赤城号”的动力舱也发生了爆炸，这艘航母完全失去了动力。由于发电机停止工作，舰上灭火用的水泵也随着不能使用了，机库的防火门已被烧毁，在这种可怕的情况下，那些泡沫灭火器也起不了什么作用。

烈火继续蔓延，火势越来越猛，伤亡不断增加，大火越来越无法控制了。

南云中将已经被迫转移到了“长良号”巡洋舰上，他站在新的旗舰上目睹了“苍龙号”的沉没。

“苍龙号”在设计时由于受《华盛顿海军条约》的吨位限制，排水量比“加贺号”少将近一半，而且舰体结构由于采用了防护薄弱的巡洋舰型结构，虽然航速较高，但其防御薄弱和恶劣海况下的稳定性却一直遭受诟病。

现在，这种恶果终于显现了出来，它虽然比“加贺号”少命中一颗炸弹，但受到的破坏却更加严重。“苍龙号”在几分钟内接连被中了三颗炸弹，头一颗炸弹命中舰身前部升降机前的飞行甲板，后两颗炸弹击中了中部升降机，完全炸毁了甲板，烈火迅速燃烧到油库和弹药库。9点20分，“苍龙号”完全成为浓烟火海了，紧接着就是舰体内部由于大火诱发起来的阵阵爆炸声。

十分钟以后，主机停车了，轮舵系统停止操作了，消防系统也遭到严重的破坏。由于大火，舰员不得不离开战位，但当他们躲到甲板上时，巨大的爆炸把不少人一下子掀到海里。由于火势太猛，舰长柳本柳作大佐不得不命令弃舰，他命令舰员们撤离，而自己却准备以身殉舰。为了躲避灼人的火焰，好多人立即跳到海里，随后由“滨风号”和“矶风号”驱逐舰救起，另外一些人有秩序地转移到这两艘驱逐舰上。

10点13分，“苍龙号”幸存的舰员们在近旁的几艘驱逐舰上看着“苍龙号”最后在海面上消失，和军舰一齐沉没的有舰长柳本以及其他的七百一十八人。

在第一波攻击中就遭受重创的旗舰“加贺号”又遭受到了六架俯冲轰炸机的攻击，结果有三颗炸弹击中了“加贺号”飞行甲板的前段、中段和后段。击中最靠近舰首的炸弹正好落在舰桥旁边，炸中了停在那里的一辆小加油车，整个舰桥和四周的甲板区顿时被大火吞噬，舰长冈田次作海军大佐和在这艘军舰指挥中枢的其他人员都当场阵亡，在这场大劫中免于遭难的飞行长天谷孝久海军中佐接替了该舰的指挥。

几乎到处都是烈火。接着几小时内损管人员拼死努力想制止火势的蔓延，但基本上失败了，整个军舰上，几乎找不到一处可以躲避。天谷海军中佐等大部分人员，不得不撤到右舷的小艇甲板上躲避。这艘航空母舰看来马上也就要毁灭了。

120、苏门答腊（八）

在远处的海面，幸存的“飞龙号”也完了，在派出最后一波攻击飞机后，它的飞机已损失殆尽。此时天空中只剩下了数架零式战斗机在拼死抵抗，但根本起不到任何效果，敌人的飞机实在是太多了。

敌人两个中队的俯冲轰炸机和十二架鱼雷机围着“飞龙号”轮番发起进攻，“飞龙号”上的高射炮在拼命开火，但效果有限。舰长加来大佐指挥这艘战舰拼命地在海面上进行躲闪，避开了投下来的头几枚炸弹。但是，更多的

敌机接着俯冲下来，“飞龙号”接连被命中六枚350公斤的航空炸弹，立即引起大火和爆炸。巨大的黑色烟柱腾空而起，“飞龙号”的航速很快降低下来。

现在，奥中战机开始把注意力转到警戒舰上。

在8点49分，护航的“榛名号”战列舰就遭到四架轰炸机攻击，9点7分，又遭到两架俯冲轰炸机攻击。但炸弹都没有命中，“榛名号”完好无损。

“利根号”重巡洋舰在9点20分遭到四架俯冲轰炸机攻击，9点28分，又遭到七架俯冲轰炸机攻击，被命中两枚航弹。

10点23分，“飞龙号”已经完全失去航速，舰体开始不断倾斜，由于进水，倾斜到了十五度。任何的救援努力都没有了效果，山口海军少将通过“风云号”驱逐舰向南云海军中将报告，他已命令“飞龙号”舰员弃舰。

小林道雄大尉带领着日本人仅剩下的三十多架舰载机跟随在沉浸在胜利当中，洋洋得意返航的奥中机群身后。那些刚刚取得了一场海战胜利，自命不凡的飞行员们丝毫没有留意身后潜伏的危险，全都把这些日本军机当成了自己的队友。飞行员们肆无忌惮地在无线通话器里聊着天，吹嘘着自己的战绩，可谁也没有想到去问一句身后跟的这群飞机是怎么回事。

奥中联合舰队的雷达兵才注意到了这批飞机。也注意到了他们没有发出自动无线电识别信号，但现在的雷达探测精度还很差，雷达兵们却误认为这批战机与返航的机群是在一起的，实际上这批飞机位于中国机群的身后大约2海里，而且飞行高度要比返航的机群高500米左右，这样。它们的光影在雷达屏幕上显示出来是与返航的机群是重叠的。

没有人发出任何警告，直到在舰队外层巡逻的两架巡逻战斗机想要上去迎接他们，这才发现对方的机身上喷涂的日本军徽。

现在整个都乱了套，防空警报突然间响了起来，所有的航母正在回收战机，毫无准备，那些还没有降落的战斗机又重新拉升，想调转机头去迎击敌人，可一切都来不急了。日本人带着满腔的仇恨扑向了海面上乱哄哄的航母战斗群。

而这些航母上空大部分盘旋的都是自己的战机，舰队的防空火炮根本不敢轻易开火。

真是一场灾难！

十八架日本俯冲轰炸机中有15架突破了护航的40多架战斗机的拦截，呼啸着扑向在海面上四处乱窜的航母战斗群，然后投下了炸弹，对鱼雷机的拦截要好一些，但也有七架鱼雷机顺利地投下了鱼雷。

倒霉的“广西号”再次被命中一枚航弹，炸弹正好落在了舰艉密集的停机区域，后飞行甲板瞬间被炸开一个直径大约在十米左右的大洞。有数架战机被炸得飞向半空，然后化成碎片溅落到四周的海水中。甲板上还有一些被炸毁的飞机在燃烧着。

这还没完，两架敌人的鱼雷机从低空冲向了这艘浑身冒着滚滚黑烟，在海面上正在急速转向的中国航母右舷，在不到一千米的距离上，一前一后投下了两枚黑乎乎的鱼雷，两枚鱼雷入在水后激起十几米高的水花。然后在水下以近五十节的调整向着航母扑来。

10点28分30秒，一条鱼雷命中“广西号”右舷舷前部，而另一枚鱼雷则命中了军舰的舯部，剧烈的爆炸使那里喷出一股夹着海水的火舌，“广西号”的舰体猛烈地抖动起来。

现在战场上一片狼藉。奥中舰队十艘航母中竟然有三艘挨了炸弹，被敌人的一支小部队在毫无准备的情况下偷袭成功，竟然有三艘航母受创，真是一件丢脸的事。

维尔莫茨?扬克尔上将在旗舰的舰桥上气得直跳脚，下令战斗机部队务必要全歼来犯的日本战机。不用他再多说，那些返航的战斗机此时也已经转回身来，在追逐着已经完成投弹的日本轰炸机，一架又一架的日本轰炸机在数架战斗机的围攻下从半空中冒着火光坠向大海。可是他们已经完成了使命，总算是给几乎全军覆没的日本机动舰队挽回了一些脸面。

最终，只有三架零式战斗机逃脱了追击，顺利的返航。当然，它们已经没有地方可以降落，最终只能迫降在海面上，日本机动舰队的所有五艘航母已经有两艘已经沉没，另外的三艘也只是在海面上挣扎着苟延残喘。

怒不可遏的扬克尔上将又向日本舰队的方向派出了第三波攻击的战机，但马绍尔舰队派出去的攻击机群却碰上了近藤信竹海军中将所率领的日本海军第二舰队，找错了目标，这让南云舰队得以逃过了一劫。

德国攻击机群向围着正在撤退的近藤舰队就是一阵狂轰滥炸，最终“金刚号”战列舰被重创，“比睿号”只受了轻伤，“爱宕号”和“鸟海号”重巡洋舰被重创，“妙高号”和“羽黑”号重巡洋舰被击沉。日本海军第五巡洋舰战队司令官高木武雄海军中将阵亡，这也是在这场海战中日本海军唯一阵亡的一名海军中将。另外“朝云号”、“夏云号”、“村雨号”、“夕立”号驱逐舰和四艘运输舰被炸沉。

萨师俊少将头戴钢盔，身着救生衣，从舰桥上下来，站在自己旗舰的甲板上，在指挥着军舰的灭火和抢救工作。现在战斗早已经结束了，航母上的官兵一直在忙着补救和抢修日本人给“广西号”所造成的损失。

日本人的九三式酸素鱼雷威力很大，炸中了右舷舰艏和舯部的水下防雷护壳。防雷护壳是沿军舰水线以下建造的非耐压壳体，位于主船体之外，是附加在主船体外部的防水雷、鱼雷的水密隔层，里面形成军舰真正的浮力。这些隔层里通常是填满重量很轻的不易燃的填料，有时也装进淡水，其作用是为军舰提供一道保护墙，在军舰中鱼雷或是触水雷时使爆炸点离真正的船体远一些，并吸收一部分爆炸能量。

德**舰在设计中尤其重视水下防护，特别是精细的水密隔舱设计对于提高军舰的抗沉性有很大的好处，另外就是在舱室的布置上把燃油舱、航空汽油舱和淡水舱布置在舰体四周的隔舱中，是另一种防雷装置。这些很深的垂直油水舱与军舰平行，紧挨着装甲防护层，这样，大部分的水下能量就会被这些液体吸收掉，从而大大地提高了舰体装甲层的防护能力。

“格拉夫?齐柏林级”航空母舰设计有近800个水密隔舱，这虽然增大了舰体重量，但却对于水下防护和对于平衡上层建筑的重量很有好处。

即使如此，两枚鱼雷还是击穿了舰体的装甲防护层，造成整个航母侧舷涌进大约800多吨的海水，整个军舰已经向右倾斜了5度左右。

经过一个多小时的抢救和两艘护航驱逐舰的帮忙，军舰上的火势已被控制住，总的来说，“广西号”的结构上并没有造成大的破坏。

值得庆幸的是“广西号”还能以二十五节的航速保持在舰队的队列中，并没有多少沉没的风险。

121、“广西号”的沉没（一）

奥中舰队派出的第3波攻击却没有找到南云舰队，天上堆积的雨云挽救了日本舰队的命运，使得他们免于遭受全军覆灭的噩运。阿部弘毅指挥舰队躲进了雨区，避过了奥中战机群的搜索。

中午1点20分，扬克尔上将与马绍尔上将两支舰队再次会合，陈士英上将也应邀到了扬克尔上将的旗舰上，刚刚取得一场海上完胜的扬克尔上将决定乘胜追击，在日本人没有缓过劲来之前，一举突破巽他海峡，进入到爪哇海中。

在征询了远征军司令部的意见后，新的作战计划被批准，扬克尔下令三艘受伤的航母在四艘巡洋舰和所有十八艘驱逐舰的保护下返回能够修理大型舰船的科伦坡，自己则率领由11艘航空母舰、7艘战列舰、4艘重巡洋舰和10艘巡洋舰所组成的轴心国舰队继续向巽他海峡进行追击。

受到重创的“广西号”航空母舰和“波斯尼亚号”、“达尔马提亚号”在四艘巡洋舰和奥中驱逐舰队的护卫下从明打威群岛西南开始撤往科伦坡基地。“波斯尼亚号”和“达尔马提亚号”都只挨了一枚航弹，受了轻伤，正在加紧修复被毁坏的飞行甲板。而“广西号”的情况则要严重得多，最要命的是在舯部爆炸的那枚鱼雷，击穿了一个锅炉舱，从而导致两台锅炉报废，整个军舰损失了六分之一的动力。

不过，“广西号”还依然能够保持20节以上的航速，航母上虽然还有一些部位在冒着黑烟，但烈火已经大部分被扑灭，水兵们正拿着榔头敲打着飞行甲板如同是一个巨大的八爪鱼一般的破洞边缘。被损坏的飞机都被扔进了大海里，“广西号”共损失了37架飞机。其中在两波对日本舰队的空袭中只损失了12架作战飞机，却有25架飞机被炸毁在了军舰上，还有23架飞机被迫降落到了其它的中舰上，现在整个航母包括机库和甲板上只剩下了16架完好的作战飞机，其中只有两架是因为引擎故障等待修理的战斗机。

海战实际上已经结束了，这场自北大西洋海战以来第二场大规模的海空战役以轴心国的一场大胜而宣告结束。日本海军机动舰队损失了他们全部的航空母舰，除了被调回国内逃过了一劫的第五航空战队。这也是双方实力上巨大差距的真实对比，日本舰队只有300架左右的舰载机，而轴心国舰队却拥有1200架作战飞机，在这种情况下日本舰队还选择主动出击，无异于飞蛾扑火。

“日他老姆！”萨师俊回到了舰桥上，看着主力舰队的其他舰只浩浩荡荡向远方驶去，去继续向敌人追击，而他却不得不开始返航。不禁爆出了一句粗口。

他命令航母上的飞行员都撤退到护航的军舰上去，“福州号”巡洋舰靠在了“广西”号的左舷，两艘军舰之间系着几根大约20多米长的缆绳，大约有400多名航空部门的人员顺着缆绳滑到了巡洋舰的甲板上，先行撤离。

航母的甲板上到处都响着叮叮当当的金属敲击声，修理工们开始用电焊机或是气焊枪对军舰上的创口进行临时修补，消防队员们则在继续扑灭舰上零星复燃的起火点，并进行仔细的巡查。

没人会认为这艘航母会沉没。舰员们的的信心也很足，因为在北大西洋海战中。这艘航母遭受的损坏要比现在严重得多，它都坚持了下来，并又重新焕发了活力。

萨师俊少将一直坐在航母的作战室里，他的长官住舱也着了火，虽然情

部还好，但现在也是一片狼藉。

现在反思这场海战。最初的战术和袭击简直堪称完美，奥中舰队仅仅在第一波攻击中就重创了日本舰队的几乎所有航空母舰，使其丧失了反击能力。奥中舰队仅用两个波次的攻击，就击沉了日本人所有的五艘航空母舰，若不是最后时刻的粗心大意。让日本人偷袭得手，整个战斗会以圆满的结局收场。

实在是令人遗憾的重大失误，有好几个返航的编队都注意到了身后的日本机群，可是谁也没有想到要回头确认一下对方的身份，就这样，给了日本人一个挽回颜面的机会。

幸亏日本人只剩下了不到30架轰炸机，若是他们的反击兵力再多一些，后果简直不堪设想。轴心国舰队出现了致命的失误，但日本人却没有能力抓住它，并一举扭转局势，这也是因为双方实力上的巨大差距所造成的吧。

如果是在一场势均力敌的海战中，出现这样的重大失误，则有可能造成全军覆灭的严重后果，这是今后需要特别引起重视的地方。

萨师俊站到了舰桥上，俯看着他手下已经变得满目苍痍，伤痕累累的战舰，不由得满心都是遗憾。维尔莫茨?扬克尔上将计划率领舰队强行突入南中国海，然后回到北部湾，切断日军的运输补给航线，而他的战舰却不得不回到船厂呆上好几个月，在这场关键的海上战役期间成为一个看客。

这是最令他感到不能接受的地方，离开了正在战争中的祖国三年，在即将发返回国内作战的前夕，他的军舰却又再次受创。

“真他妈的点背！”他在心里已经暗骂了多次，“广西号”运气确实不好，在日机进行偷袭的时刻，正好处于整个航空舰队的最外侧，成了日本人重点攻击的对象。

前方的海天之际，一轮红日正在没入海面之下，天空中布满了火红的火烧云，经过六个多小时的航行，舰队已经离开了南洋附近的海域，进入到大洋深处，沿着孟加拉湾和印度洋的交汇线向西北方向航行着。

天渐渐黑了下来。

此时，正在班达齐亚以西海域进行巡航的日本伊68号潜艇，从水面下钻了出来，它也正奉命前往科伦坡外海去监视轴心国运输船队的活动情况。

日本的伊68号潜艇属于日本海军建造数量最多的海大型远洋潜艇，其排水量为1780吨（水面）/2440吨（水下），其性能与德奥在一战后期制造的大型远洋型潜艇相近，最大潜深只能达到70米。但日本海军的潜艇也有一个特点，就是比较重视水面航速，日本潜艇装备的舰本式柴油机性能相当不错，其功率达到了4500马力，而后期型号甚至达到了5700马力，虽然体积稍大，但却能使日本潜艇达到23.5节的水面航速，这是目前世界各国潜艇中水面航速最快的潜艇，这样的航速也使得日本潜艇有足够的航速能够伴随舰队一起行动。

现在，这艘浮出水面的日本潜艇就以20节的航速在向西航行着。

傍晚的海面上显得很安静，只听到两台舰本式柴油机的轰鸣声，艇长中村乙二少佐爬上了潜艇的小舰桥，内心里却充满了不安。艇上的几位高级军官已经通过监听联合舰队的无线电通讯知道了联合舰队在苏门答腊遭受一场惨败的消息，联全舰队有五艘航空母舰、两艘重巡洋舰被击沉，德奥远征舰队的实力远远超出了日本海军人员的想象。

巧合的是，这艘日本潜艇的航向正好和撤退途中的奥中舰队在前面的海域重合了。

122、“广西号”的沉没（二）

印度洋的海面上灯火通明，三艘受伤的轴心国航空母舰在连夜抢修着受损了战舰。由于已经远离战场，加之从来没有遇到过日本潜艇的袭击，另外急于想上受损的战舰恢复一部分战斗力，指挥官们在这里犯下了两个错误：其一，在进行夜间航行时，没有进行灯火管制；第二，没有严格按照规定保持反潜队形和进行例行的z字形海上急转反潜航行。

这给了日本伊68号潜艇显眼的海上目标和足够的准备时间。

直到两枚鱼雷穿过“广西号”右侧伴随航母一行的“九江号”驱逐舰船底，直奔航母而去，才被这艘驱逐舰上值班的观测手发现。

“鱼雷！发现鱼雷！……舰长，左舷发现鱼雷，从我舰船底穿过，正向航母驶去！”“九江号”上的监视哨突然喊了起来。

紧接着舰桥上的值班军官和水兵都一起喊了起来，并拉响了遭受攻击的警报。

凄厉的战斗警报声在寂静的海面上突然响了起来，驱逐舰向左右两舷的夜空发射了照明弹，舰桥上的探照灯转向了两枚鱼雷，随后又发现两枚鱼雷从军舰的身后穿过。鱼雷在飞快地航行着，身后激起四道白色的尾波，飞快地逼近灯火辉煌的“广西号”航空母舰。

正在舰桥外乘凉并和舰长聊着天的萨师俊听到了右舷两千米外的叫喊声，转过身来，也看到了正在逼近的鱼雷所激起的航迹。

舰长常宽上校飞快地冲进作战室，一把抓起话筒大声喊道：“右满舵！”

他希望军舰能够掉转方向，用舰首正对着来袭的鱼雷，或者避开鱼雷，或者能够避开已经遭受重创的右舷。

“左满舵。长官！满舵左！”听筒里传来舵手的回答。

“要快！”

体型巨大的航空母舰开始笨拙地进行转向，几乎就在军舰的右前方，两条闪闪发亮的磷光，划破漆黑平静的海水，几乎紧贴着舰艏，向外疾驰而过。

真是千钧一发！

一直在关注着海面情况的萨师俊不禁长舒了一口气。可是随即军舰的甲板上再次响起一阵混乱的叫喊声，紧接着，轰！轰！两声巨响！整个军舰都在剧烈地震动着。

右舷处一片火光，整个黑夜顿时如同白昼般一样明亮。

雷鸣一般的声响撕裂着萨师俊的耳膜，他被剧烈的震动重重地摔倒在舰桥的钢板上，然后挣扎着站了起来。整个舰身象出了轨的火车一样，摇摇晃晃，东倒西歪。更糟糕的是，舰身突然倾斜。这比燃烧的大火更加可怕！

整个海面上顿时乱了套，驱逐舰打开了探照灯，在海面上四处乱窜，有几艘意识到舰队受到了潜艇袭的护航军舰在向着发现鱼雷的方位飞驰，用声呐搜索着敌人潜艇的位置，然后不惜工本地向海里投放着深水炸弹。

“广西号”仍在不停地摇晃着，就象撞上礁石一般，火苗已经从右舷窜上了甲板。萨师俊拿起话筒大步穿过作战室。来到军舰再次受创的右舷。扑面而来的热浪使他大吃一惊。简直好象打开了火热的炉膛门一样，整个后甲板

到都是熊熊燃烧的烈火。在这黑夜里把四周的海水照耀得一片橙红。
又是一声爆炸！他脚下甲板猛的一震。在舰后部锅炉舱的位置，从海水下面不断地冒出一股黑色的重油，就好象喷发的油井一样。后部的锅炉舱由于进水发生了爆炸，连带着损坏了通往轮机舱的蒸汽管道，整个军舰顿时失去了绝大部分的动力，军舰开始急骤失速。而且大部分的电力供应也被中断。
海水从舰体被炸开的大洞不断涌入船舱，整个航母继续向右倾斜，倾斜已经超过了15度，照这样下去，整个军舰可能支撑不了多久。
眼下抽水机的抽水速度已经不能赶上海水灌入的速度。只能暂时延缓军舰的侧倾速度。“格拉夫?齐柏林级”航母大约有6000吨的储备浮力，再加上航母并没有满载，仍然有4000吨的载重吨位，实际上能够承受大约7、8000吨的进水。但问题是它受创的部位全部都在右舷，即使左舷的船舱一直在进行注水，但已经无法阻止整个军舰的侧倾。
现在军舰上的火势已经得到了控制，如果是在近海，也许还有可能把这条军舰驶进港口，或是坐沉在浅滩，等待重新打捞。
可惜，现在它却正好航行在印度洋的深处，虽然位于海底较浅的海岭地带，但整个的深度也在600米以上。消防队的队员们拖着轻便消防车和水管还在甲板上四处奔跑，在冲天的火光下可以看见他们的身影在移动，闪闪发亮的水柱激起了一团团桔红色的滚滚水气。
损伤报告源源不断地报到上面的指挥室，军舰前部的四台锅炉还能提供一部分蒸汽，但无论如何它也无法再坚持航行到哪怕最近的海岸了。
“喂，萨，现在你的情况怎么样了？”舰队之间的通话器里传来舰队指挥官克鲁格少将的声音。
“长官，克鲁格将军要和你通话！”通讯军官走到作战室外，对一直在关注着甲板情况的萨师俊说道。
萨师俊回到作战室，拿起话筒：“喂，我是萨师俊……”
“噢，朋友，看起来你的情况不太妙啊！”扬声器里传来克鲁格将军的声音，舰队长官们之间的通话都是不管通讯联络的规章程序的，从来不呼叫代号。
“确实是这样，军舰的侧倾一直在加剧！”萨师俊说道，“真他妈的倒霉！”
“从我这里看上去，伙计，你需要立即撤退！”克鲁格将军的声音继续传了过来，“这些经验丰富的舰员们的生命是最富贵的，你们中国人有句话——留得青山在……”
“我明白，在坚持一小会儿，如果再不行，我马上开始撤离！”萨师俊打断了克鲁格的讲话。
“好吧，祝你好运！”
在萨师俊进行通话的时候，在外面察看情况的舰长常宽回到了作战指挥室。他头上戴着钢盔，一张四方脸上沾满了烟灰和汗水。军舰的火势虽然不再那样迅猛蔓延了，主舱壁也露出了水面，但侧倾和艉部的下沉仍在继续，特别是船艉，已经下沉的很厉害了。
“长官，军舰现在已经很危险了，请您先行离舰，我在这里继续指挥抢救！”常宽心情沉痛地说道，军舰实际上已经到了必需放弃了时候了。

“好了，命令舰员们开始撤离吧！”萨师俊摆了摆手，看了一眼仪表盘上的侧倾仪一眼，现在军舰的侧倾已经达到了21度，而且整个甲板也在向后倾斜，确实已经无力回天了。

弃舰的命令随之下达了。

萨师俊并没有离开，他从舰桥上下到了倾斜得很厉害的飞行甲板上，甲板上到处是黑乎乎的齐脚踝深的油污和海水，一股恶臭味。除了甲板上操作抽水机和救火队员，下部舱室的舰员们已经开始撤离，现在已经没有从任何办法再拯救这艘航空母舰了。

在航母的前甲板上垂下了十几道缆绳，一头固定在飞行甲板的栏杆上，一头放到海里，其他人放下了救生船。航母已经几乎完全失去了动力，安静地浮在海面上，有一艘巡洋舰和几艘驱逐舰则靠在不远的地方，也放下了救生艇，在紧急接运航母上的舰员。

甲板上有几名军官在为撤离的人员作登记，并为撤退的人员分发着救生衣，整个撤退工作正在有条不紊地进行。

大部分舰员从倾斜的右舷下到水里。海面上留下了一排有数百米长游泳的人流和满载的人员的救生艇。除了一艘巡洋舰和一艘驱逐舰外，其他所有的军舰都在右舷的海面，跟着这排人流，然后尽快把他们从水里捞上来。

大约一小时后，萨师俊最后环顾了一下人去楼空，一片狼藉的战舰，和舰长常宽一起同最后一批撤离的人员顺着粗大的棕绳下到漆黑的热带海水中。

他松手跳入水中。

很快他被接到了“九江号”巡洋舰上。“抚州号”驱逐舰奉命向还在海面挣扎燃烧着的航母发射了四枚鱼雷，随着四声巨响，它在最后痛苦地挣扎着，然后缓缓倾覆下去。

凌晨4点37分，“广西号”翻身倾覆到了海面之下，舰首高高翘起，激起一大团的水花，然后随着一个巨大的旋涡，整个消失在了水面上。

此时，东方的天际已经露出黎明时分的白色，“九江号”上一片寂静，萨师俊向战舰沉没的地方行着军礼，右手久久不愿放下，似乎一起在感受着海水吞没军舰的漩涡所发出来的呼啸声和战舰最后绝望的哀鸣。

123、海军基地

从锡兰飞往钦州的军用运输机需要在昆明转机，因为那片飞越泰国上空的天空目前还算不上十分安全。在维尔莫茨?扬克尔上将指挥轴心国舰队强行突入南中国海之后，南洋战场上的日军补给变得十分困难起来，虽然目前轴心国远征军还没有发起全面反攻，但很明显，在这一地区的日本战机数量已经明显变得越来越少。

腿部受伤的萨师俊海军少将在锡兰休养了大约一个月，这才开始返回国内。

现在是1941年的9月，在离开国内将近4年之后，他终于又再一次站到了祖国的土地上。在当年他出国的时候，国内还是一片凄风血雨，日本人的攻势正猛，上海、南京和芜湖等城市接连陷落。但现在，国防军已经开始发起了全面反击，接连收复了广州、福州、合肥和芜湖等重要的城市，在长江流域的侵华日军只能龟缩在从南京到上海、杭州的三角地带被动防御，已经丧失了进攻能力。

在北方，国防军已经收复了蒙古和贝加尔湖以东到赤塔一线的远东地区，并截断了苏俄的西伯利亚铁路运输线。在夏季攻势中，国防军把日军逐回到大兴安岭以东地区，在热河战场，国防军收复了赤峰和林西两座重要的城市，把战线推进到科尔沁草原，为全面反攻东北作着准备。

在飞机上他读到的国内报纸和杂志都散发着对胜利的信心，这和抗战全面爆发初期的情形正好相反。战争的局势已经扭转,轴心国的舰队开始在菲律宾一线发动反击，准备绕过马来亚，攻击敌人相对薄弱的后方。

萨师俊对于他到海军第一舰队司令部报到会遇到什么情况完全心中无数。在他手上损失了海军一艘富贵的主力舰，这其中确实有指挥上的失误，萨师俊已经在给海军部的报告中附上了一份自己的检讨书。但如果处置自己，海军部却一直没有下文。

他唯一所担心的是今后被调到岸上，闲置起来，然后不给他任何机会再指挥军舰来洗刷自己军事生涯的“污点”。

钦州港的变化很大，几年不见，似乎突然变成了一座大型的海港城市。

位于虎尾岭山下的海军第二舰队司令部大楼是白色的。它座落在海军造船厂和舰队基地之间，在阳光中闪闪发光。这座办公大楼是在萨师俊离开国内后才建成的，他跟在去机场迎接他的张兴中校身后，穿过这栋五层的办公大楼，来到位于司令部大楼东面的一栋三层高的楼房里。

海军第二舰队司令陈士英上将的办公室就在这栋楼房里，在进门后的大厅里，有两名值班的年青军官正在给进出的人员进行登记。

“将军，请出示您的证件？”当值的少校军官看起来很年青，但萨师俊从来也没有见过。看来，在这四年的时间里，海军第二舰队已经发生了很大的变化。

“证件？什么证件？”萨师俊说道。

“这是萨师俊将军，刚回到国内，他的出入证和军官证都在陈司令的办公室里，还没有来得及发给萨将军。”张兴中校替他解释道。

“啊，是萨将军，我听说过您的事迹！”那位少校顿时变得热情起来。“您先请坐。”他把萨师俊先让到大厅的沙发上，然后摁了一下对讲电话的按钮。向二楼上的舰队总司令办公室报告着。

舰队司令并没有让他等多久，很快就接见了他。

陈士英海军上将坐在窗户旁一张宽大的办公桌后面正在签署文件，“翼仲，你回来了！请等上一会儿。”陈上将向他打招呼说，示意他先在办公室里的沙发上坐下，然后继续埋头在签着文件。舰队司令的副官给他倒了一杯红茶。然后又退了出去。海军上将穿着一身淡蓝色的衬衣，削瘦的脸上也看不出有什么表情。

“好吧，”陈上将把钢笔插进笔套，然后把签好的文件放在了一边，站起身来。两眼瞪着他，“在我们离开后海上到底发生了什么事？”

“我们遇到了敌人的潜艇，又被命中了两枚鱼雷。”萨师俊无奈地摇了摇头，苏门答腊海战中自己的点确实很背，他又把当时的情况详细地复述了一遍，“我请求海军部的处分，但不要把我调离海上，哪怕再当一个驱逐舰舰长也好。”他最后说道。

“那倒不至于，‘广西号’上的人员损失很小，不过，原定为你颁发的一枚虎纹勋章取消了。”陈士英说道，“那艘日本潜艇怎么样了？”

“应该被炸沉了，但那片海域海水很深，驱逐舰有发现油污从海里冒上来，但不能确定。那些油污也可能来自‘广西号’。”萨师俊说道，“日本潜艇的最大潜深只有75米，我们的声呐应该能捕捉到它的位置。

“好吧，也算是报仇了，日本人的鱼雷性能确实不错。”陈士英说道，“不过，我们在苏门答腊战役中确实犯了很多错误。”

“是的，长官！”萨师俊说道，“如果我能够小心一些，‘广西号’就不会有事。”

“好了，那事不用再提了。”陈上将说道，“那位奥匈皇帝有句名言：军舰造出来就是为了击沉的，击沉敌人或是被敌人击沉，如果我们的造舰速度比敌人击沉得快，那么就会赢得海占的胜利。”

“是，这个在欧洲的时候我已经明白了，决定海上胜负的主要因素是的船台上。”萨师俊说道，“现代战争较量的是工业能力。”

“确实是这样，我们的作战理论应该作出相应的修改。”陈士英继续说道，“现在暂时没有新的军舰给你，你有什么打算？”

“我想到潜艇部队去体验一下，跟他们出几趟海，这样就不会再犯象这次一样的错误。”萨师俊说道。

“嗯……好吧，最近正好有两艘新的潜艇服役，我会给你安排的。”陈上将说道，“国内的工业发展很快，海军钦州造船厂正在建造两艘‘罗马尼亚’级航母，另外，意大利人为我们建造的那两艘航母也快要交付了，你选择去哪？”

“我想去意大利接舰，长官！”萨师俊说道，意大利造船厂为中国建造的两艘航母已经快完成舾装了，很快就能服役，这个消息让他感到兴奋。

“哈哈，我还以为你会选择那两艘大的。”陈上将笑着说道。

124、潜艇部队

萨师俊在钦州基地呆了一周的时间，他在福州的家也随着舰队一起迁到了钦州，并给他在海军基地分了一套只有一室一厅的宿舍楼。他没有孩子，只有太太一个人生活，离开家将近有五年的时间，他们这样的海军官兵确实亏欠家人太多的东西了。

利用这几天难得的闲暇，他专程到钦州和防城两座造船厂地去转了转。海军钦州造船厂确实发展很快，目前共拥有两座5万吨级干船坞，三座1万5千吨级干船坞和两座万吨级船坞，目前在船台上共有六艘大型军舰在同时开工建造。

经过几年的快速发展，国内的工业能力确实不可同日而语。

不过，国内的优质特种钢材的供应还是十分紧张，海军和陆军都在拼命争抢国内有限的优质装甲材料，政府方面则在努力在陆海军之间保持着微妙的平衡。材料的供应还是稍稍有利于陆军方面，根据陆海军之间达成的协议，陆军能得到六成的优质钢材，而海军方面分得了四成的份额。

这也没有办法，毕竟陆军是整个抗战的主力，取得的战果也要比海军强得多。只不过是由于最近海军在东南亚战场上取得的辉煌战绩，才迫使陆军部稍作让步，同意把分配给海军的原料份额上调到四成。

陈士英上将的办事效率还算很快，并没有让萨师俊多等，一个星期后，他就接到了前往防城港海军潜艇基地报到的命令。

在防城港的潜艇码头，停泊着十多艘象梭鱼那样拥有流线型艇身的黑色

潜艇，其中包括四艘油漆锃亮的新入役潜艇。

中国海军目前拥有54艘各型潜艇，其中一战后从奥匈引进了16艘35型潜艇已经退役，目前只当作潜艇学校的训练艇来使用。实际能作战的潜艇只有38艘，其中20艘归基地在渤海湾的海军第一舰队指挥，18艘归第二舰队指挥。

中国在向德奥订购潜艇时，也从德奥分别引进了7d/40型和smu40型远洋攻击潜艇的技术资料，经过性能比较后，最终选择对性能更为出色的smu40型远洋攻击潜艇进行仿制建造。随着潜艇先进的标准化、分段和流水线建造工艺的引进逐渐完善。中国海军现在每个月都有3到4艘新建的潜艇开始服役。

不光是潜艇部队，随着中国造船工业的发展，中国海军水面舰艇部队的力量也在不断增强，目前在包括轻巡洋舰、驱逐舰和护卫舰在内的轻型舰艇建造能力方面已经超过意大利，基本上已经赶上了日本海军。

不过，到目前为止，海军只完成了两艘排水量为13600吨的大型防空巡洋舰的建造，在大型舰艇建造方面想赶超日本，还需要付出更多的努力。

由于有两奥两国的技术支持。中国海军在发展过程中倒不用担心设计和技术问题，但受限于国内冶金技术和金属加工能力，中国造船业想要在技术上赶上德奥两国的水平，还需要很长的路要走。

从单纯的造船业而言，其中的技术含量并不是特别高，特别是在象中国这样人力资源很丰富的国家，想要提高造船工业能力，并不是特别困难。但想要建造出性能优异的舰船来。却需要国内钢铁、冶金和金属加工等基础工业部门拥有相当的水平，所以造船业的发展实际上最能体现一个国家综合的工业能力和技术水平。

比如中国仿制的smu40型远洋攻击潜艇。其建造过程中不仅得到了全套的奥匈设计图纸，而且奥匈海军还专门派出了一个三十多人的专家组来指导帮助中国潜艇的建造进程。即便如此，由于中国生产的潜艇耐压钢的强度无法达到德奥两国的水平，在同样的技术条件下，中国潜艇的最大潜深只能达到150米，根本无法达到象德奥两国那样惊人的水下220米的最大潜深。

同样。采用相同的技术和工艺制造的斯太尔stek40型舰用大马力柴油机，新建的柳州内燃机厂和武汉重工生产的产品最大功率只有4800马力，要比奥地利人的同类产品功率小400马力，而且柴油机的可靠性和耐久性也稍差。

这就是工业技术水平之间的差距。

与声名远扬的德国潜艇部队相比，中国潜艇部队所取得的战绩就显得微不足道。到现在为止，中国潜艇大约击沉了56万吨的日本商船和大约17万吨的其他同盟国商船。这本身和中国潜艇部队的数量较少有关，实际上若论单艇战绩，初出茅庐的中国海军做的比德国同行们并不差，日本到现在都没有建立运输护航制度，大部分的运输船并没有军舰的保护，所以中国潜艇部队的攻击很少会遭受到反击。

到目前为止，中国潜艇部队只损失了两艘潜艇，这样的损失和目前取得的战绩相比已经是很出色的了。

1048号艇是中国海军仿制的第16艘smu40型远洋攻击潜艇，三天前才完成海上测试，正式编入潜艇部队，萨师俊这次恰好跟随它进行第一次远海航

行。

萨师俊在第二潜艇部队司令宋自谦上校的陪同下乘坐一辆军用越野车抵达了潜艇码头，准备登艇。1048号艇的艇员在艇长林峰的带领下，在潜艇不大的甲板上列队，欢迎一位海军少将的到来。

在萨师俊的想象中，这些艇员们应该像他所见到过的许多德奥潜艇部队的成员一样头发蓬松，留着一脸的大胡子。但实际情况却让他感到意外：艇长林峰少校的年纪只有二十七岁，长得白白净净，看起来反而略显秀气，身上根本看不到多少水面舰艇部队成员所特有的粗犷气质，而且所有的艇员也穿戴得干净利落，看样子都可以直接去海军俱乐部找姑娘们约会了。

“报告长官，1048号全体艇员已经集合完毕，请您检阅！”林峰少校站在连接潜艇甲板的浮桥口，向刚抵达潜艇码头的几位上司敬礼说道，在他的身后站在两名手持39式半自动步枪的艇员。

“检阅就不必了吧，我是到潜艇上体验生活，今后在潜上还得听从你的指挥呢。”萨师俊说道。

林峰一时不知所措，只得拿眼光看向自己的长官。

“萨将军，海军的礼仪总是必要的，先走走过场！”宋自谦上校在一旁笑着替林峰解了围，作了一个请的手势。

萨师俊在国内也算是很有名的海军将领了，参加了对日作战的镇江海战，并身负重伤，当时被国内新闻界誉为“海军英雄”。其后，指挥中国航母和轴心国舰队一起东奔西杀，特别是在北大西洋海战中，指挥受到重创的“广西号”，艰难地返回港口，事迹在欧洲都有广泛的报导。对于这么一位海军名将的到来，艇员们感到即高兴，又担心与其相处会十分拘谨，心情复杂。

毕竟中国潜艇部队大部分指挥官都很年青，资历也浅，平时难得见到将军级的海军官员一面，更别说要日夜相处了。

不过，萨师俊倒很随和，并没有什么长官的架子，很快就让艇上的气氛变得融洽了起来。

125、出航

1048号潜艇开始做出发前的准备工作，起重机在头顶嘎嘎作响，成箱成袋和面粉、大米、冻肉、蔬菜、饼干和各种罐头等补给物品被运到了潜艇的甲板上，然后通过甲板上的四个圆形舱口被搬运到了潜艇内部。

smu40型远洋潜艇由于内部舱室较大，艇内的工作环境得到了很大的改善，内部安装了冷冻食品仓库，而且还装备了空调设备。为潜艇补充鱼雷是最麻烦的事情，这需要把这些重达一吨的危险物品吊运起来，然后小心翼翼地通过鱼雷发射管运送到艇内的弹药舱里。smu40型潜艇没有艉部鱼雷发射管，所有的24枚21英寸鱼雷有18枚贮存在艇艏的鱼雷舱内，最后的6枚鱼雷则直接贮存在鱼雷发射管里。

smu40型潜艇的鱼雷发射装备是采用气动不平衡发射，半自动水压装填方式，只用6分钟的时间就能完成6枚鱼雷的重新装填，其效率要比过去人工装填时要提高了好几倍。

“咦，这是……火箭发射器？”潜艇前后甲板上的两个密封的铁柜升了起来，然后旋转半圈，朝向侧面，铁柜的密封板打开了，露出排成三排的十二根粗大的钢管。萨师俊以前见过火箭炮，而且德奥海军正在试验把火箭炮装备在驱逐舰和护卫舰等轻型舰艇上，以提高这些轻型舰艇的攻击能力，但装

备在潜艇上的密闭式火箭发射装置还是第一次见到。

“是的，长官！”林峰说道，“这是为潜艇专门设计的240毫米箱式长定向管增程火箭发射器，其中大射程为18.7公里，威力强大，但着弹点散布较大。精度相对较差。”

“唔，射程不近了，如果在夜间有数艘潜艇一起采取近距离的突然袭击，效果应该不错的。”萨师俊突然想到，如果那天夜里，日本潜艇上也装备有这种武器的话。那么损失的可能不仅仅是自己一艘航母了。

“虽然理论上是这样，但到目前为止，各国潜艇都还没在实战中使用过它。虽然在训练中它的性能还可以，但在海上，很难寻找到使用它又不被攻击的良机。”林峰解释道，潜艇如果要发射火箭炮，需要冒着巨大的风险浮出水面，而且火箭炮目标显眼，潜艇在发射时几乎肯定会暴露自己。

“嗯。不过对海岸或港口进行偷袭还是个不错的选择。”萨师俊点头说道，一般而言，毫无准备的敌人肯定不能在潜艇发射火箭弹的几分钟之内就作出还击的。

潜艇在一个上午内就已经完成了补给，在接到出发的命令后，四艘新入役的潜艇作为同一个编队，在中队长林峰的指挥下，在中午时分，就结伴启航。离开了防城港潜艇基地。

中国潜艇部队的编制和战术学自奥匈，与这个时代各国采用的单艇作战的方式不同。基本在执行任务时采用编队方式。每个潜艇中队有四艘潜艇，而每个潜艇大队则编制有三个中队共十二艘潜艇。

目前第二舰队只有两个潜艇大队，林峰少校是第二潜艇大队第五中队的中队长，原来在第一舰队任艇长，别看年纪不大，已经拥有5年的潜艇部队服役经历。并且作为艇长已经有3万多吨的战绩了，是位相当优秀的潜艇指挥官。

迎着正午的阳光，1048号潜艇和其它的三艘姊妹舰缓缓离开了自己的泊位，初次踏上了征程。萨师俊站在扁圆的指挥塔上看着艇员们在前后甲板上收拾着系泊用的缆绳，并检查着水面通气管和雷达和通讯天线。海面上波澜不惊，海水碧蓝，但自己好象站在一艘低矮的交通艇上，这与习惯了站在大型战舰高大的舰桥上俯看大海时的感觉截然不同。

北部湾风平浪静，在正午炽热的阳光照射下，脚底的艇身在散发着热气。在离开母港不久，四艘潜艇便开始进行出航后的高速适航试验，当两台2450马力的柴油机在全力开动时，潜艇开始如同一条在海面上快速游动的巨鲸般在海浪中穿梭着，艇首的甲板时而没入水中，时而又高高跃出水面。

1048号潜艇的最大航速只有17.2节，四艘潜艇中1050号潜艇的速度最快，在海试时能达到17.6节。实际上潜艇的速度比水面舰艇要慢得多，但站在艇上的感觉却和军舰高速行驶时差不多，也许是距海面距离较近的原因。

“各艇注意，在10分钟后开始下潜！”林峰举着话筒，向整个编队下达着新的命令。中国海军所装备的无线通话装置最大通话距离为16公里，用于舰队的近距离通讯指挥，在更远的距离上的通讯，就只能靠无线电报机了。

潜艇在出海后，都要进行下潜试验，以检查潜艇内部各舱室是否有异常状况，这都属于操作条例的严格规定。

在下潜的警铃声响起之后，那些还在甲板上的艇员们迅速通过甲板和舰桥上的圆形舱门返回到潜艇内部的舱室，大量的气泡开始从艇首、艇尾以及

两舷位置冒起，不一会儿，舰首便开始被海水淹没。
萨师俊跟在通讯官的身后从飞溅着浪花的指挥塔上下了舱口，通往下面的钢爬梯又湿又滑，不断地有海水从头顶浇下，为了加快速度，大部分艇员直接顺着滑梯滑到了下面。进入潜艇的司令塔内部后，需要通过一道水密舱门，然后再向下通过一道圆形的舱口，走下另一道爬梯，才算是进入到了满是机器和管道的潜艇内部。
司令塔的正下方是潜艇的操控室，巨大的潜望镜操控台就安装在正中间，前后走动的人员还得小心地侧着身体才能绕过去。
潜艇的内部显得很闷热，尽管有一台通风机在嗡嗡作响，但艇内依然充满了机油、柴油混合的味道，再加上厨房里飘出的油烟味、烟草味和人体散发出来的酸臭味，空气十分污浊。
在进入潜航状态后，柴油机的声音显得更加沉闷起来。
林峰在关闭了舱盖后，检查了一下，才最后从上面滑了下来。
“水下13米，各舱报告情况！”副艇长汪海在报出了一组数据后，向各舱室下达着命令。
“控制室一切正常！”
“通讯室一切正常！”
“鱼雷舱一切正常！”
“发动机一切正常！”
……
“嗯，好！现在关闭柴油机！”
潜艇内部一下安静了下来，艇内多余的灯光也被关闭，光线也一下变得十分暗淡，只有舱壁上一排指示灯，在闪烁着红的或是绿色的光芒。
潜艇在继续下潜，1048号潜艇的最大潜深是150米，但潜艇除了在紧急情况下，谁也不会冒险下潜到那个深度。在海上测试时，只需要下潜到三分之一的深度，也就是50米左右，即使在这个深度，潜艇所承受的外部压力已经相当大了。
当深度表显示已经潜到45米深的地方时，汪海喊了“停”，潜艇现在以最低的3节航速在航行着，一直停留在这个深度。由于航速较慢，可以感觉到艇身即使在深水里，还有有一些起伏和摆动。大约过了10分钟，当艇内的每个舱室——控制舱、鱼雷舱、指挥舱、动力舱、电机舱以及蓄电池舱等都一一报告说没有出现异常的时候，汪海这才下令潜艇上浮至距离海面12米处，也就是潜望镜深度，再以5节的航速继续潜航。
现在需要检查潜望镜，通过天线和水面通气管等司令塔内的装置，一切正常！
“好了，柴油机启动！”
马达的声音又开始在艇内轰鸣起来，可以感觉到艇身在微微地颤动着，刚刚适应了寂静的耳朵被这再次发出的噪声震得隐隐作痛。
一切正常！
经过了45分钟的潜航，潜艇终于再次浮出了水面。
126、驶向战场
在接下来的两天里，潜艇大部分时间都在海面航行。实际上在通气管深度航行时，smu40型潜艇的航行更不容易受到海浪的影响，反而速度最高，

但显然绝大多数艇员并不愿意长时间呆在水下，宁可浮在海面上忍受颠簸之苦。

第五潜艇部队此次的作战目的地并不是目前争夺激烈的南洋海域，而是前往台湾与吕宋之间的巴士海峡和巴林塘海峡去寻找战机，伺机攻击日本人的运输船队。由于美国和日本在台湾和吕宋部署有大批的陆基作战飞机，轴心国水面舰队目前并没有在这一带活动，只能运用潜艇部队，来执行破交作战。

在苏门答腊海战中遭受重大损失，特别是在轴心国舰队进入南中国海之后，日本海军已经丧失了南中国海的制海权，只能依靠南洋的岛链和陆基作战飞机的保护，维持着与马来半岛之间脆弱的海上联系。

现在，从北部湾一直到东沙群岛海域，已经很难见到日本军舰活动的身影，而美国远东舰人甚至从来就没有离开过马尼拉湾。也只有在进入巴士海峡后，水面上的猎物才会渐渐多起来。

根据计划，第五潜艇部队首先前往巴士海峡，因为那里现在成为日本与南洋之间海上运输最繁忙的地段。但有消息说，日本人在美国和英国的帮助下，已经开始建立自己的护航制度，而且美国已经向日本提供了三十艘老式的驱逐舰用于为运输船队进行护航。

如果出现在这条航线上的日本护航军舰特别多的情况，那么第五潜艇中队将继续向东航行，一直前进到北马里亚纳群岛一带进行“狩猎”，因为日本目前很大一部分的战略物资都是通过这条航线运回到了国内。

离开防城防城港的第3天，第五潜艇中队终于抵达了巴林塘海峡，不过。林峰并没有急于潜入战场，而是在而是在远离航道的地方静静等待着。直到太阳偏西，他才指挥潜艇编队小心翼翼驶向了从马尼拉通往东京的航线。

潜艇航行在水面通气管的深度，如果在空中仔细分辨，还是能看到潜望镜和水面通气管所带出的一道白色航迹。不过，此时天色开始变暗。敌人的巡逻机除非是在300米以下的超低空巡航，否则很难发现这些潜艇的踪迹。

巴士海峡和巴林塘海峡是连接南中国海和太平洋之间的海上通道，这片海域的宽度为220多海里，实际上比亚得里亚海的宽度还要大将近一倍。这片海域是目前日本联系南洋最主要的航道，海上运输也确实繁忙。但日本人明显加强了这一带的护航力量，运输船队都是在护航舰队的严密保护下，在白天结队通过这片海域，夜间的航运已经完全停止了。

第五潜艇中队在巴士海峡和巴林塘海峡巡弋了两天，根本找不到合适的攻击时机。于是林峰下令整个潜艇编队继续东进，转而到马里亚纳航线上去寻找机会。

在经过7天枯燥的海上航行后，第五潜艇中队终于抵达了马里亚纳群岛的南部，在黄昏时分，林峰指挥这支潜艇部队开始小心翼翼地向着向着北马里亚纳最重要的海上中转基地塞班岛驶去。

当太阳西沉，天色已经渐渐暗下来时，整个潜艇编队已经逼近了塞班岛西北部有塔拉配格港，在潜望镜里。卡纳维拉角黑色的轮廓出现在傍晚天际下海面的尽头。

“二分之一航速，各艇做好战斗准备！”随着指挥官林峰少校下达着新的命令。四艘潜艇排成扇形，开始逼近塔拉配格港。

塞班岛南北长约21公里，东西宽约7至12公里，是北马里亚纳最大的岛

屿。北马里亚纳原是德国在太平洋上的殖民地，在一战期间曾被日本占领，不过在一战后日本人被迫交还了所有被占的德国殖民地。而且还被德奥两国趁机敲诈了高达5亿马克的战争赔偿。

这是日本人一直在心里仇视德奥的一个主要原因，日本人从来不曾反省自己在一战期间趁机侵占德国殖民地的战略错误，反而一直因为这笔战争赔偿却一直对德奥两国耿耿于怀，虽然到二战前他们仅支付了不到两亿马克的赔款。

德国人倒一直想在塞班岛修建一个海军基地，但由于美国人的强烈反对。德美两国之间达成协议，德国和美国都不在西太平洋地区岛屿上构筑要塞和修建军事基地，所以塞班岛和美国占领的关岛上的防卫力量十分薄弱，这也造成了在战争全面爆发后，这里轻易又被日本再次占领。

这无异于他们再一次扇了德国人一个耳光，气得德皇威廉二世暴跳如雷，但却暂时无可奈何。

中国潜艇在通气管深度慢慢地逼近塔拉配格港，萨师俊则在1048潜上的军士长的指导下，通过艇上的辅助潜望镜，学着林峰的样子，不断地在搜索着海面。

在潜望镜里，出现在一个灰色的轮廓，如同一个火柴盒在港口入口处游动着。

“这是什么？军舰还是商船？”萨师俊的眼睛离开了潜望镜的目镜，抬起头来问道。

林峰把主潜望镜也对准了那边，看了一眼之后说道，“那是一艘日本人的鱼雷艇，正在港口附近巡逻，长官！”

根据萨师俊的经验，这里距塔拉配格港还有大约6海里的距离，那艘日本巡逻艇根本无法发现自己。

“关闭柴油机，改三分之一航速前进！”林峰对着传话筒喊道，“其他潜艇在港口外警戒，我们需要抵近到港口附近侦察一下！”过了大约两分钟，他又再次再次下达了新的命令：“保持目前航向，收起潜望镜，下潜到30米！”

看来他是准备亲自指挥潜艇进行一次近距离的危险侦察行动。

潜艇除了鱼雷，没有什么自卫武器，而且防御薄弱，行动也非常迟缓，即使是遇到一艘百十吨的炮艇，都有可能会遭受危险。

它在水面上航行时，最大航速只有那些驱逐舰、护卫舰或是炮艇航速的一半。smu40型远洋攻击潜艇是目前世界上最先进的潜艇，该级潜艇采用双壳体结构，耐压艇体的横截面为8字形，下半部耐压艇体为蓄电池舱，蓄电池容量比过去增加了4倍，极大地提高了该级潜艇的水下速度和续航距离。在水底潜航时，在两台2400马力主推进电机的推动下，它能够用17.5节的最大航速持续持续跑上1个小时，这使得它有很大的机会能够摆脱驱逐舰的追击。

总而言之，潜艇的这些弱点使得它只能象躲在黑暗中的刺客一样，成为海上的一支出奇不意的力量，但却不足以象水面舰艇部队那样掌控一片海域。

现在，这场冒险游戏才刚刚开始。

127、炮击

潜艇在水下以3节的“龟速”在缓慢地向卡纳维拉角接近。

初冬季节的夜晚来得很早，没过多久海面上便完全黑了下来，等到1048

号潜艇抵近塔拉配格港外时，已经到了晚上九点多钟了。

塔拉配格港内亮着灯光，在港内集结的货轮灯火通明，伫立在卡纳维拉角航道入口处的那座高大的灯塔，更是让人在十数海里之外就能看得一清二楚。

日本人的无线电技术并不先进，此时，大部分的军舰上还没有装备声呐探测系统，中国潜艇能够大胆地进行抵近侦察。此时，透过环礁的间隙，可以清楚地看到港内停泊了大约有三十多艘货轮。驻扎在塞班岛的日军大约有一个联队，海军的兵力并不强，只有两艘驱逐舰和一些巡逻炮艇。

十几分钟之后，坐在潜望镜前的萨师俊和艇长林峰几乎在同一时刻发现有一艘货轮驶出了航道。

“一艘散货轮，排水量在2500到3000吨左右！”萨师俊也有近三十年的海军经历了，但他决不能象一艘潜艇指挥官这样很快就能够在潜望镜中辨别出轮船的吨位。

“我们去攻击它吗？”萨师俊问道。

“一盘开胃菜而已，让其它的潜艇去对付它，我们看看能不能找机会潜入港内。”林峰自信满满地说道，日本人对塔拉配格港的防备很松懈，很明显航道一带并没有布雷，但肯定会布置了反潜网。

“为什么不使用火箭炮呢？现在港内的轮船开着灯光，目标明显，而且都聚集在码头附近。我们只需要对那一带进行一次覆盖炮击，就能够给敌人造成足够大的杀伤。”萨师俊说道，“潜入港内再想退出来时。有很大的危险。”

林峰略微沉思了一下，“长官，你说得有道理，但我们还从来没有在实战中用过那玩意，并不知道它能够起到多大的效果。”

“不试试怎么能知道呢？这也许能够发明一项新的潜艇战术。”萨师俊鼓动说，其实他也很想看一看这些火箭炮到底有多大的威力。听说在陆军中这玩意在进行炮火压制时效果不错。但在海上能有多大的效用，还没有具体验证过。

“二分之一航速，转向90！”林峰下达了撤退的命令，现在潜艇距港内只有不到5000米，他需要退到一个稍微安全一些的距离上。

在大约20分钟后，从远处的水面传来一声巨响，很明显那艘毫无防备的日本货轮在离开港口后没有多久就被外面等待着的中国潜艇用鱼雷击中了。远处大约六海里之外漆黑的海面上燃起了一团火光，在潜望镜里犹如一根划着的火柴棍。大约7分钟之后，声呐兵报告说捕捉到了三个高速螺旋桨的声音。正在全速赶往出事地点。

看来日本人的反应速度还算是很迅速。

“长官，我想在9000米左右就很合适，这样命中精度会高一些。”林峰倒不再去关心那些日本巡逻艇的情况，开始在海图上研究起了炮击战术。这里原来是德国人的地盘，所以中国海军手上拥有着详细的海图。

“嗯，我想我们应该在13000米左右试验目前的新战术，潜艇在浮出海面后，潜望镜能够看多远？”萨师俊说道。“如果这种战术取得成功，我们的潜艇就可以抵近到日本沿海。去袭击他们的沿海城市和工业设施。”

“潜艇的高度不够，在白天也只有观察到16海里，在夜间也只有8公里左右，艇上的雷达倒是能够探测目标，但无法提供火控数据。不过现在港口内有灯光，13公里应该没有问题。”林峰说道。

“以我们火炮的口径。日本人有可能认为是遭受了重巡洋舰舰队的袭击，可以想象得到，明天这条航线上的所有运输船都会躲进港口里，他们的海上运输会暂时被中断。而且他们会派出大批的飞机的军舰在这一带寻找那支并不存在的‘袭击舰队’。”萨师俊说道，“什么新战术。都是在最初的时候能发挥最大的威力，时间一久，敌人自然会寻找到对付它的新办法。”

日本人继续在货轮出事的地点搜索着，而袭击的中国潜艇早已经撤离，过了一会儿，港内驻防的两艘驱逐舰也出动了，在海面上折腾了近两个小时，这才悻悻返回港内。

四艘中国潜艇都浮出了海面，现在距塔拉配格港的距离大约在6海里左右，四艘潜艇排成单列纵队，相隔大约2链左右，以5节的低速向东行驶着。

萨师俊站在了1048号的舰桥上，在潜艇的前后甲板上，两座12管240毫米火箭发射器已经支了起来，炮手们则根据枪炮长的命令在调整着炮口的方向和高低。

“方位97，距离10600，各炮们准备！”枪炮长的声音从艇内传来，他现在利用潜望镜在进行目标测距。

“1号炮位准备完毕！”

“2号炮位准备完毕！”

“射击准备完毕，长官！”

萨师俊看了林峰一眼，示意可以进行炮击了！

“开始！”林峰对手里的话筒大声喊道。

“开始发射！”

海面上顿时响起一阵阵轰鸣，火箭炮在发射时产生的爆炸声要比舰炮小得多，而且几乎没有多大的后座力，但造成的声势并不小，炮管后面喷射出的尾焰顿时照亮了整个海面。一枚枚火箭弹，带着长长的尾焰，发动机轰鸣着划破天幕，呼啸着向远处的夜空飞去。

在短短的2分钟内，24枚火箭弹就已经发射完毕，火光顿时照亮了小半个夜空。

从望远镜里看过去，塔拉配格港腾起一团团的火光，有几处地方更是燃起了大火。此时塔拉配格港内停泊了大约23艘日本货轮，其中有六艘是从南洋过来的油船。由于没有专门的炮控系统，加之火箭弹本身的散布面积很大，大约有三分之一的炮弹落到了陆地上，即便如此，四艘潜艇在这轮齐射中一共发射了近百枚炮弹，就是瞎猫碰上死耗子，也总有几艘日本轮船赶上倒霉被击中。

“收起发射器，右舵30，全速前进！”林峰在发射完毕立即下达了快速撤退的命令，此时港湾内部腾起一股冲天的火光，看样子有一艘油轮被击中，发生了更为剧烈的爆炸。

此次袭击大获成功，唯一令萨师俊感到遗憾的是这些火箭炮无法自动装弹，每座火箭发射器需要用15分钟才能完成再次装填，而且潜艇还要一直浮在海面上，否则，他有可能下令再进行几轮炮击。

日本人的岸防火炮终于漫无目的地开火了，炮弹落在了潜艇洞后数公里的地方，此时林峰已经下令放弃再次进攻，第五中队准备沿着马里亚纳航线，到东京湾外再去试试运气。

128、菲律宾（一）

自从1898年进行的美西战争后，原属西班牙殖民地的菲律宾和关岛就被迫割让给美国，从此时起菲律宾成为美国在亚洲的仅有的一块殖民地。作为美国在亚洲的势力存在，菲律宾一直处于美国与德奥争夺太平洋地区势力范围的最前沿。当美国自从在6月间卷入这场全球战争后，美国便调动舰队，并派出空军，加强了这块亚洲殖民地的防御力量。

位于马尼拉奥金莱堡的美国远东空军司令部，美国远东空军司令刘易斯?布里尔顿空军少将接到美国远东军总司令麦克阿瑟上将的参谋长理查德?萨瑟兰陆军少将的电话，告诉他麦克阿瑟将军接到美国陆军总参谋长马歇尔的警告说，轴心国联军近日有可能对菲律宾发动进攻。由于麦克阿瑟担心克拉克机场遭受轰炸，命令他把克拉克机场内的所有轰炸机都转移到棉兰老岛上的德尔蒙特机场。

布里尔顿三个月前刚从美国飞到马尼拉，受命组建美国远东空军。

美国在六月份参战后即开始在菲律宾组建美国远东军，已经退役的前陆军参谋长，被菲律宾人授予“陆军元帅”的道格拉斯?麦克阿瑟又重新恢复了中将的军衔，出任美国远东军总司令。

现在，生活在菲律宾的美国人生活似乎还很平静，而且从来还没遭受到敌人飞机的轰炸，这在战争期间，实在让人感到惊异。

自从七月间，轴心国舰队进入南中国海，占据了海上优势后，菲律宾的局势就一直令人担忧。

那位“菲律宾陆军元帅”麦克阿瑟在他位于马尼拉的宫殿里向陆军总参谋长马歇尔上将大发脾气，而坐在五角大楼里的那位一面应付着说同意向菲律宾派出更多的援军，并提供更多的物资。另一方面却根据艾森豪威尔少将的建议，将原来准备分配到菲律宾的大部分作战物资和作战飞机调往澳大利亚，加强那里的防御力量。

菲律宾是美国的“阿喀琉斯之踵”，如果想要守住这里，最少需要派出50万人和2000架以上的作战飞机，而美国陆军的规模到现在也只刚刚超过了一百万人。而且还需要不远万里从美国国内源源不断运送大量的军用物资。

但现在美国还无法掌控西太平洋的制海权，除非他们准备放弃欧洲，把所有的海军力量全面都集中到太平洋上来。

菲律宾实际上已经被华盛顿方面当作了一枚“弃子”，亚洲舰队司令托马斯?哈特海军上将已经接到了太平洋舰队的命令，海军不顾麦克阿瑟的反对，已经把东亚舰队主力部署到了黎牙实比港，准备随时撤离。

现在麦克阿瑟手上能够指望的只有布里尔顿手上新组建的远东空军了。

美国在1940年12月借口德奥舰队击沉了美国“亚利桑那”号战列舰而向轴心国宣战，比另一个时空提前一年参战，所以战争准备的情况要比另一个时空要提前了许多。

在轴心国开始反攻缅甸后。麦克阿瑟就开始着手准备着菲律宾的防御计划，以应对轴心国对菲律宾随时可能发起的进攻。在扬克尔上将率领轴心国舰队大胜日本舰队，强行突入南中国海之后，麦克阿瑟更加觉得时间紧迫起来。

在半年前，根据陆军部长史汀生的命令，美国陆军参谋长马歇尔向麦克阿瑟拍来了一封电报，宣布组建美国远东军，麦克阿瑟重新恢复现役。出任美国远东军总司令，不过军衔从四星上将降格成了三星的中将。美国远东军

的组成除了驻菲美军外。还包括宣誓效忠美国的菲律宾军队。

由于美**工生产还没有完成向战时经济的转变过程，大批新建的军工企业还没有投产，而且还要为英国、日本和苏俄提供必要的军事援助，美国的军事力量到目前为止还没有完全作好参战的准备。

尽管华盛顿在过去的半年当中，极大地加强了在菲律宾的空中力量。新成立的远东空军拥有36架b17轰炸机和16架崭新b24轰炸机，另外还有302架新式的p40战斗机。但受限于菲律宾落后的机场设施。远东空军的规模无法再扩大了，这里的十座野战机场只能容纳十二个中队的战斗机，而且只有克拉克机场能够起降重型轰炸机，另外位于棉兰老岛上的德尔蒙特机场只能供这些重型轰炸机紧急起降使用。

布里尔顿下令18架b17飞往德尔蒙特，因为这两天还有一批b24将飞往菲律宾。所以他需要在德尔蒙特机场为这批飞机留出位置。

海南岛文昌县，正是初冬收割甘蔗的季节，田间是大片的青纱帐。田间地头的农夫和农妇正在忙碌着砍下已经成熟的甘蔗，他们不时抬头看看远处一座巨大的机场。自从进入七月份之后，国防军就开始对文昌机场进行大规模地扩建。由于缺少必要的机械，这座拥有3300米长，150米宽大型永久混凝土跑道的大型机场征用了五万多民夫，不分白天黑夜，用人工挖填和碾压，经过了四个月的紧张施工后，终于修建完成。

现在机场已经基本建成，在机场的停机坪旁建起了几座巨大的仓库，不断有卡车从港口边运来成桶的油料。机场四周的国防军也变得多了起来，他们在环绕机场的小山上部署了许多的大炮，长长的炮管上都用树枝作了伪装，炮口高昂着指向天空。

在这之后，一群群以前从来没有见到过的巨大的飞机从远处飞了过来，从天而降。这些飞机体型巨大，个头要比原来部署在文昌机场的那些战斗机要大十好几倍，光是飞机肚子下的轮子就有一人多高。

几辆悬挂着五色军旗的中型越野车穿过田间的泥土公路，驶入机场。

新组建的中国空军第五轰炸机联队司令丁纪徐空军少将从吉普车上下来，对正在机场边上草地上踢足球的飞行员们大声宣布：“新的作战任务已经下达，全体机长和领航员下午五点到作战室召开战前作战会议！”

经过数月的准备，菲律宾战役终于要开始打响了。

丁纪徐看着停机坪上的一长排庞然大物，心情显得非常激动。这是中国空军自成立以来的第一次作战行动，而且对手还是美国人。

自从年初以来，中国方面仿照奥匈帝国的方式，组建成立了自己独立于陆海军之外的空军部队，即战略运输和轰炸机司令部。中国方面根据奥匈方面提供的技术，成功地仿制出sm35双发中型运输/轰炸机和smb39四发重型运输/轰炸机。

西安飞机制造厂引进生产的sm35双发中型运输/轰炸机还算顺利，现在每月的产量为28架。这种装备有两台1650马力斯太尔st-218f十八缸星形风冷发动机的中型轰炸机长度为19.6米，翼展24.3米，最大航程3600公里，巡航速度346公里/小时，最大速度448公里/小时。飞机总重16.9吨，最大载重为3.5吨，最大升限为7780米。

但北京和成都飞机制造公司引进生产技术十分先进的smb39四发重型运输/轰炸机则遇到很多困难。

smb39重型轰炸机长度为31.2米，翼展高达41.2米，拥有4台1720马力的林茨标准sk-42双十四星形风冷发动机，最大载弹量为10吨，最大航程为6600公里，升限为11200米。

smb39重型轰炸机许多技术指标都超出了中国现有的工业技术能力，比如双十四星形发动机，雷达自动瞄准投弹器，自动无线电导航系统等，所以产量极低，国内两大飞机制造公司每月只能生产四架。在接收了奥匈帝国援助的两个中队24架smb39重型轰炸机后，中国空军这才算凑够了一个战略轰炸机大队所需要的38架重型轰炸机。

随着战斗命令的下达，整个机场顿时忙碌了起来。

129、菲律宾（二）

11月3日清晨，维尔莫茨?扬克尔海军上将指挥的轴心国舰队主力已经出现在了南中国海中沙群岛以东的海域，这里距离马尼拉大约还有280海里的距离，整个吕宋岛都差不多处于轴心国航空舰队的攻击范围之内。

南中国海这两天一直在下着小雨，此时雨虽然已经停了，但天气仍旧阴沉沉的，海面上大雾弥漫，能见度很差。从旗舰“弗雷德里希大公号”的舰桥上只能勉强看到离它大约五百米远的驱逐舰队模模糊糊的身影。

根据作战计划，此时运送奥匈陆战2师和中国海军陆战队第1师的运输船队已经从海口出发了，整个登陆部队将会在11月4日凌晨在吕宋岛的林加延湾和苏比克湾分别登陆，然后由南北两路向马尼拉进行夹击。

而在此之前，海军舰队和战略轰炸机部队则要在今天对菲律宾的所有机场进行轰炸，最大限度地摧毁美国远东空军，以消除其对登陆部队的威胁。在空袭完成后，整个航空舰队将分成三个部分：扬克尔上将指挥由四艘航空母舰组成的奥匈特混舰队逼近马尼拉湾，负责掌控马尼拉一带的制空权；马绍尔上将指挥德国特混舰队进入民都洛海峡，攻略整个菲律宾南部海域；陈士英上将则指挥由中奥五艘航空母舰组成的特混舰队则抵近林加延湾，对登陆部队进行增援，同时防备台湾日本军机的攻击。

整个作战计划的首要任务便是消灭部署在菲律宾的美国远东空军，这对今后的登陆作战有着直接的影响，如果能够成功消灭敌人一半的空中力量，特别是部署在克拉克机场和德尔蒙特机场的美国轰炸机，整个登陆作战将会顺利得多。

现在后续登陆的一个中国集团军和一个德国步兵师已经在海南岛集结，只等海军陆战队成功登陆后。就会大批涌上菲律宾诸岛。

目前，在驻扎在菲律宾的美国远东军共拥有18万人，其中美军有2个师3.2万人，效忠美国的菲律宾陆军大约有12个步兵师，大约15万人。其中菲军主要装备有美制的m1903斯普林菲尔德步枪，但机枪的装备数量有限。特别是缺乏重型火力，总共只有330多门火炮和大约120辆轻型坦克。

驻菲美军步兵师的装备和德奥步兵师相当，每个步兵师装备有54门105毫米榴弹炮和12门155门重型榴弹炮，另外还装备有一个拥有78辆坦克的独立坦克营，另外还有大约1300多辆各种运输汽车，机动性较强。

问题是美国远东军兵力薄弱，而轴心国出动的总兵力大约为23万人左右，而且海军和航空部队占据着绝对优势，如果美国远东空军遭受到重大打击的话。不出意外，美国远东军根本无法抵挡轴心国的进攻。

整个海南岛和吕宋岛都弥漫着浓重的大雾，原定在凌晨就开始的空袭根

本无法如期进行。轴心国舰队在海上来回转着圈子，扬克尔上将也有些着急。越来越多的迹象表明，敌人已经发现了他的行踪，或者至少在怀疑轴心国舰队在向吕宋岛移动。

早晨9点，整个海面仍然笼罩在一片浓雾之中，舰队之间的联络都显得十分困难。不过。这也有一些好处，大雾倒可以帮助到舰队隐藏踪迹。不让敌侦察机发现。从早上到现在，天空中已经有两架敌人的巡逻机从头顶飞过，一次是敌人的四发b17重型轰炸机，一次应该是美国人巡逻的单引擎战斗机或是侦察机。

扬克尔上将站在“弗雷德里希大公号”的舰桥上，不时地探身窗外，焦急地在等待着这笼罩一切的大雾散去。

与此同时。在位于马尼拉市中心的维多利亚大街1号的美国远东军司令部里，麦克阿瑟已经接到华盛顿方面的警告：近日之内菲律宾有可能遭受到轴心国的进攻。

此时，吕宋岛上的大雾已经开始消散，布里尔顿在接到参谋长萨瑟兰的电话后，命令起飞了40架p40战斗机和3架b17轰炸机前往南中国海进行侦察和警戒。

9点30分。在海南岛三亚机场的奥匈一个重型轰炸机大队首先起飞，随后，位于海南岛三座大型机场的六个轰炸机大队共72架重型轰炸机和146架中型轰炸机陆续起飞，开始向着吕宋岛上各自的目标飞去。

在中沙群岛海域，一直保持着无线电静默的扬克尔上将在接到海南岛机场的轰炸机群已经出发的电报后，终于松了一口气，开始下令各航母上护航的战斗机和第一攻击波的轰炸机部队作好起飞准备。

从海南岛到吕宋的距离有1100公里，轰炸机部队需要飞行三个小时，而为它们护航的海军战斗机部队准备于11点开始起飞。

10点20分，设立在马尼拉以北大约130公里的伊巴机场雷达站报告说发现大批不明飞机正在逼近，从早晨就一直呆在奥金莱堡里的布里尔顿少将下令紧急出动了112架p40战斗机进行迎敌，同时命令在克拉克机场的所有b17和b24轰炸机也全部起飞。

很快证明伊巴机场雷达站发现的是自己方面三架先前派出的p40战斗机，只是一场虚惊，布里尔顿又下令所有的战机重新返回基地。

临近中午，美国人的紧张感消失了，确实，突袭一般会在清晨进行，一般情况下，没有哪一方会在大白天里进行一场空袭。布里尔顿给麦克阿瑟打电话说他准备下午向南中国海再派出一批b17作空中侦察，其后，他下令在海面上巡逻的战斗机返回机场进行加油。

美国人开始按部就班地吃午饭，机场的戒备显得十分松懈，而且大部分的值班人员也和飞行员一起下班去吃午饭了。

12点23分，早上发出误报的那座伊巴机场的雷达值班员发现大批飞机正在接近吕宋岛，于是用电报向克拉克机场报警，但在克拉克机场值班的电报员却和飞行员们一起去吃午饭了，电报室无人在值班。

十分钟之后，克拉克机场一名值班的美**官接到从伊巴机场打来的电话，对方向他报告了敌机入侵的消息。由于早晨发生的“误警”情况，这名军官并没有立刻拉响机场的防空警报，而是继续在核实情报。

富贵的时间就这么被耽误了。

12点31分，驻防伊巴机场的一个战斗机中队根本来不及起飞便遭受到了一百多架轴心国战斗机和轰炸机的袭击，五分钟之后，菲律宾最主要的克拉克机场也开始遭受大规模的空袭，而美国人根本就没有任何反应。

130、菲律宾（三）

首批抵达克拉克机场上空的是中国空军第5轰炸机联队第2轰炸机大队，他们在奥匈特混舰队派出的两个中队的战斗机护航下，毫无阻碍地抵达了克拉克机场上空。中奥两个smb39重型轰炸机大队的目标是距离较远，位于棉兰老岛上的德尔蒙特机场和莱特岛上的卡塔曼机场，他们将由德国特混舰队提供空中护航。

第2大队副大队长孙桐岗中校一马当先，亲自驾驶一架smb35双发轰炸机飞在整个机群的最前面，整个轰炸机部队根本没有遇到任何的抵抗。一架架b17和b24轰炸机整齐地排列在克拉克机场的停机坪上，好象下在等待自己去轰炸似的。

机场上，有些人正在匆匆忙忙地跑向停在机场上的飞机，看样子美国人现在才发现敌机的入侵。

“攻击开始！”孙桐岗打破了无线电静默，下达了攻击的命令。两个中队75架中型轰炸机和海军第一攻击波的54架俯冲轰炸机开始向着克拉克机场进行狂轰滥炸。有3架b17和一架b24正在滑向跑道，但根本来不急起飞就被击毁在了跑道上。

这四架重型轰炸机的残骸堵在了机场跑道上，熊熊燃烧着，后面的几架飞机也无法起飞，飞行员们被迫跳出机舱，逃向跑道之外。

12点45分，突袭警报才在菲律宾各地的十多个机场上响起，此时，大部分的机场已经开始遭受到了打击。驻扎在距马尼拉最近的尼克尔斯机场的两个战斗机中队反应迅速，在机场受到攻击之前，已经紧急起飞了27架战斗机，并勇敢地扑向正在攻击克拉克机场的敌人轰炸机群。但根本无济于事，这些美国战斗机很快就被淹没在天空中密密麻麻，数倍于自己的轴心国战斗机洪流中。

美国人完全还没有作好战争的准备，在天空巡逻的美**机到临近中午时全部返回机场，“下班吃饭”，结果却是在毫无防备的情况下反而遭受到了最沉重的打击。因大雾而推迟了原定行动计划的轴心国航空部队反而起到了奇袭的效果。正好赶在美国人“午休”的时间，大批的机群抵达了各自目标的上空。

吕宋岛上所有的机场现在都变成了一片火海，美国远东空军500多架作战飞机大部分还没有来得及起飞，便被击毁在地面上。预料当中所遭受美国空军激烈抵抗的情况并没有出现，仅仅在一个小时的时间里，美国远东空军主力就已经被消灭，现在布里尔顿手上仅剩下了四十多架作战飞机。

整个空袭行动取得的战果远远超出了战前的预计，轴心国航空部队仅仅损失了一架轰炸机和两架战斗机便摧毁了驻菲律宾的美国远东空军绝大多数战斗机和所有的轰炸机，取得了远远超乎意料之外的辉煌战果。

现在菲律宾的命运已经注定了。失去了空中的支援，麦克阿瑟已经无法阻挡轴心国部队的登陆了。

11月4日凌晨，运送中国海军陆战队的42艘运兵船，摸黑在毫无防御的林加延海湾的海滩登了陆，与此同时，奥匈陆战2师也在苏比克湾和八打雁进

行了登陆，另外还有15艘运兵船运送德军一个团在棉兰老岛的达沃登陆。

麦克阿瑟猜对了所有登陆地点，但根本来不及组织任何防御。结果轴心国的登陆行动没有遇到任何抵抗。首批登陆部队全部都顺利上岸。

美国亚洲舰队司令托马斯?哈特上将站在火星人饭店的屋顶上，望着正在遭受空袭的甲美地痛心疾首：他的海军基地已经彻底被摧毁了。他用来防御敌人登陆的主要武器——潜艇部队遭受重创，有3艘潜艇被炸沉，另外还有7艘受伤，特别是这些潜艇用来对抗敌人进攻所用的鱼雷仓库被摧毁，潜艇部队所有的补给鱼雷全部报销了。

甲美地海军基地已被炸得一塌胡涂，硝烟滚滚。火光冲天。所有的军事目标都被摧毁。轴心国飞机的灰影在长满棕榈树的绿色小山上空时隐时现，那些呼呼作响的高射炮弹在半空中炸开一团团犹如烟花般的黑烟，根本打不到那些在高空中盘旋的轰炸机，反而引起敌人的轰炸。

麦克阿瑟企图在敌军登陆之前对其实施重大打击的近海防御作战计划，像肥皂泡一样破灭了。这位刚刚恢复了四星上将军衔的陆军指挥官准备把部队集中到巴丹半岛。准备长期坚守待援。

哈特上将对此嗤之以鼻，敌人肯定希望美国太平洋舰队不顾一切地向菲律宾进行增援，然后把美国舰队消灭在菲律宾海岸。但实际上海军的作战计划中菲律宾早已经被放弃，于是哈特上将不顾麦克阿瑟的强烈反对，除留下潜艇部队在这里坚持袭扰作战外，带着他的舰队，仓惶退向了荷属东印度。

轴心国的后续部队陆续在吕宋、民都洛、巴拉望、棉兰老和婆罗洲登陆，德国舰队进入到苏禄海，完全占据了空中优势，这一地区仅剩的一点美英空中力量在几天的战斗中就被消耗殆尽。天空和海洋成了轴心国的天下，遭受重创的日本联合舰队现在一分为二，一部分在小泽治三郎的指挥下，努力在维持着马来半岛与爪哇之间脆弱的海上联系，一部分则由山本大将指挥，在保卫日本本土免于遭受攻击。

在日本航空舰队遭受重创后，以青岛为基地的中国和德国舰队也开始活跃起来，这支德中联合舰队拥有七艘战列舰，山本不得不把主要的力量集中到黄海海域以保障日本与朝鲜和上海之间的海上联系。

现在同盟国根本无力阻止德奥中三国联军向菲律宾和婆罗洲的进攻。

在马尼拉通往林加延的公路两旁，炮声隆隆。温赖特将军所指挥的北吕宋美菲联军在全力阻击中国陆军在向马尼拉的进军步伐。但装备低劣的菲律宾军队一触即溃，两个菲军步兵师的防线迅速土崩瓦解。温赖特不得已，只得把手上仅有的美军第16步兵师推上一线，但美国人也不是已经经历了四年战火洗礼，装备并不亚于德奥两国而且作战经验丰富的中国陆军的对手，很快也败下阵来，只得且战且退。

温赖特无计可施，只主动撤退，把主力撤到阿格诺河后侧，重新部署防线。

麦克阿瑟沮丧地发现，他妄图把来犯的敌人阻击在滩头的作战计划彻底破产，只得下令执行预先制定的“橙色计划”，把所有的部队退守巴丹半岛，意图坚守等待国内的增援。他心急如焚，向华盛顿连续发出救援电报，并警告说：“除非有援军及时到达，否则整个西太平洋都会将落入到轴心国的控制之下。”但是这些要求一项也没有得到明确的答复。

他所不知道的是，在美英两国首脑正在华盛顿召开代号为“阿卡迪亚”的

战略协调会议上，两**方高层已经确定了“先欧后亚、欧洲第一”的战略指导方针，决心首先集中力量保证英国的安全，并加强对苏俄的援助。在此之前，太平洋战场则主要依靠日本人的力量来钳制轴心国的进攻，在万不得已的情况下不惜放弃菲律宾和马来亚等重要基地，把防线后撤到澳大利亚一线。

实际上海军部长欧内斯特?金上将已经下令取消了太平洋舰队援助菲律宾的作战行动，由三艘航空母舰组成的美国增援舰队在航行到威克岛后，又开始奉命返航了。

实际上，麦克阿瑟已经被彻底抛弃了。

131、菲律宾（四）

11月5日，奥匈海军陆战队在距马尼拉只有120多公里的苏比克湾强行登陆。负责苏比克湾防御的是帕克将军指挥的南吕宋部队，共有2个菲律宾师共2.5万人，但与奥军刚一接战，就迅速崩溃，一路向马尼拉方向败退下来。

此时，菲律宾战役才开始两天，麦克阿瑟就意识到了局势的严峻，他根本无法等到国内所派出的增援就可能全军覆灭。现在空军已经没了，海军也跑了，只剩下装备极差的菲律宾陆军在抵抗轴心国大军的全面进攻。自从轴心国主力部队在林加湾登陆后，战斗仅仅进行两天两夜，菲律宾守军就处于全线崩溃的状态。

轴心国的作战意图十分明显，他们准备实施南北夹击，把菲律宾的美菲联军主力部队合围在以马尼拉为中心的吕宋岛中部开阔平坦地带，然后一举全歼。为避免全军覆没，出路只有一条，那就是立即主动撤退，把部队撤退到修筑有坚固设防工事的马尼拉湾西北面的巴丹半岛上去，也就是要回到原来的“橙色计划”上去。

12月6日晚，麦克阿瑟痛下决心，通过无线电命令全体部队立即开始执行“橙色计划”，全军退往巴丹半岛。

保卫吕宋的战斗还没有打响就结束了。

麦克阿瑟和菲律宾总统奎松在晚间乘坐一艘鱼雷艇撤退到了科里吉多岛。

“哈特海军上将已经对潜艇部队司令罗克威尔少将也下达了撤退的命令，现在我们除了一些鱼雷艇之外，什么海上支援都没有了。但我军在吕万部队和将近三万的宋的撤退非常顺利，轴心**队不知为什么突然放慢了进攻速度，可能是因为缺少必要的燃料。”麦克阿瑟刚刚抵达科里吉多岛，参谋长萨瑟兰就向他报告着最新的情况。在北吕宋，中国人的攻势突然放缓了，任由美菲联军安然地从马尼拉撤往巴丹半岛。

在吕宋岛的北面，温赖特将军把溃散的部队集合在一起，守住了三条临时构筑的防线，他下令炸毁了一百多座桥梁。尽可能地拖延敌人的进攻速度，迫使追击的中**队不得不放慢了追击的脚步。这是温赖特将军指挥方面最成功之处，他终于激发起了一再受挫的美菲联军的士气，使他们能够鼓起勇气在努力保护着帕克将军指挥南吕宋岛部队1.8万人的退路。

现在。大批的美军车辆从四面八方涌向巴丹半岛，美菲军队和数万惊慌失措的老百姓一窝蜂地涌向巴丹，有的步行，有的坐牛车或马车，几天来，由马尼拉来的撤退部队和南下的温赖特将军的主力。相遇在一起，道路更是拥挤不堪。

令美国人感到奇怪的是，几天来，占据绝对优势的轴心国航空部队竟然没出发动大规模的空袭，任由美菲联军安全地撤到了巴丹半岛。

“将军，我们大部分的部队现在都已经成功撤到了巴丹半岛，敌人似乎认为我们已经在全线溃退，反而我注意力集中在了马尼拉。现在已经有9万的部队和将近3万的菲律宾难民成功撤退到了巴丹半岛。我们现在有了坚守的资本，就象当年西班牙人做的那样。”萨瑟兰说道。

“感谢上帝！”麦克阿瑟说道。他觉得自己这次确实十分幸运，轴心国的指挥官明显犯了一个很大的错误，竟然对他的撤退行动视而不见，任由他安全地把部队撤到了巴丹。不过，当萨瑟兰提到西班牙人时，他心里开始隐陷感到不安。他们能够取胜的主要因素还是最终取决于海军的增援，如果得不到海上的支援，那他一样会象当年西班牙人一样，被活活困死在巴丹半岛。

“毫无疑问我们将会取得整个东南亚战役的胜利！不过，从目前的态势和最新的情报来看。美国人似乎对我们的‘好意’并不领情，美国太平洋舰队主力在抵达威克岛之后，又撤回了夏威夷。”在河内的联军总指挥部里，中国方面的代表蒋百里上将看着刚刚收到了电报对联军总参谋长伦杜利克上将说道。

“这得看麦克阿瑟有没有本事给华盛顿方面施压，从而调动他们的海军了。”威廉?李斯特大将站在地图前，淡然说道：“即使美国人不上当，能够在开战之初就活捉一位美国陆军上将也是一件令人感到惬意的事情。”

“现在日本人正在从马来半岛撤退，以目前的情况来看，我们很难按照战役计划，阻止英国人和日本人通过东印度群岛，撤退到澳大利亚。”伦杜利克在地图上比划了一下，“现在敌人还有大约1600多架作战飞机，海军方面不敢太过冒险，突入到爪哇海，从而切断敌人的退路。”

“陆军只负责从中南半岛、菲律宾和马来半岛的作战，东印度群岛的作战是海军的事，我们只负责接手其后的治安。”李斯特大将说道，这些占领区的势力范围划分也是件令人头疼的事，德奥两国都想掌控马来半岛和马六甲海峡的控制权，而整个东南亚战役期间出动了近百万陆海军的中国人的利益也需要得到足够的补偿，而且意大利人肯定也会要求在其中分一杯羹。

德奥两国皇帝此前已经就此在柏林举行了会谈，整个东南亚地区的华人大约占这一地区总人口的三分之一，如果离开了中国人的配合，德奥很难在这一地区获得稳定的统治。当然还有一个办法，就是利用当地的土著进行“排华”，把中国人赶出一这地区，但这肯定会造成与中国的关系迅速恶化，并不符合德奥两国的利益。

最终的势力范围划分草案是把缅甸委任给中国统治，这也是中国传统的属国，另外就是把婆罗洲补偿给中国。马来半岛和最重要的新加坡则由德国实行委任统治，而奥匈则得到了苏门答腊。

爪哇群岛还继续交还给荷兰人统治，为了拉拢西班牙人，菲律宾则会重新交还给西班牙统治，而对意大利人的补偿为帝汶岛和马鲁古群岛，德奥两国则平分了伊利安岛的统治权。

至于澳大利亚，德奥两国现在确实还没有入侵那里的计划。

而澳大利亚人感到害怕，也只是他们的问题。

132、奇袭纽约（一）

德国人研制的首批十六艘最新uxXI/41d大型远洋攻击潜艇终于开始服役了，这让德国潜艇部队司令邓尼茨海军上将终于有能力开始实施他图谋已久

的“北美作战计划”了。

在另一个时空中，即使是德国人由于《凡尔赛条约》的限制，在一战后遭遇了十五年的潜艇发展停滞期，但在二战期间其潜艇建造技术仍然领先于整个世界大约有十年的时间。而在这个时空，德国人在潜艇研发方面的技术储备和工业能力要比另一个时空中深厚得多。

在德国，已经有大约二十艘装备有“沃尔特”封闭式循环系统涡轮发动机的轻型水下高速潜艇投入到了实战之中。不过，由于“沃尔特”水下涡轮发动机目前还处于实验阶段，这些装备这种使用过氧化氢燃料发动机的潜艇只有300吨左右，目前只能在近海活动，德国海军最新的uxXI/41d大型远洋攻击潜艇依然还是采用传统的柴-电推进方式。

uxXI/41d型潜艇水下排量超过了3000吨，装备有四台man式2800马力12缸对式活塞柴油机，总功率超过了10000马力，使得其水面航速能够达到23.5节，足以跟随水面舰队一起行动，而且其装备的两台5200马力的主推进电机使得此级潜艇能够在水下获得近19节的高速，虽然其以此高速的续航时间只有不到2小时，但也足以使得其能够摆脱大部分水面反潜舰艇和反潜飞机的追踪了。

uxXI/41d型潜艇装备有前六后二共八具鱼雷发射管，同时装备了两具12管潜艇箱式310毫米火箭发射器，无论是性能还是火力，都堪称这个世界上最强大的潜艇。

由于排水量已经接近一艘远洋型驱逐舰的关系，即使是采用了最新的分段建造工艺。此级首批16艘潜艇的建造工期比德国海军目前批量建造的7d/40型潜艇要长得多，用了将近一年的时间，这批潜艇才刚刚完成了装配。

莱茵哈特?哈尔德根少校被分配到了这支由十六艘uxXI/41d型远洋潜艇所组建的第26潜艇大队，出任第101潜艇中队中队长兼u-400号潜艇艇长。在接手潜艇后，邓尼茨将军给了第26潜艇大队一个星期的时间，让这支最新组建的潜艇部队指挥官和艇员们来适应和检测这些最新式的潜艇的性能。

由于水面舰队部队的出色表现。德国海军并没有象另一个时空那样陷入疯狂建造潜艇的误区，不过，德国潜艇部队的规模还是在开战后迅速膨胀到了400多艘的规模，其装备数量还是远远领先于世界各国。

随着英国和美国海军反潜能力的迅速增强及护航制度的建立，潜艇部队已经很难在大西洋海域寻找到合适的猎物和攻击的时机。在美国参战后，德国潜艇部队在美国东海岸和加勒比海地区曾经取得了不俗的战绩，莱茵哈特?哈尔德根少校在“击鼓行动”中曾取得了击沉敌人10艘商船共57000多吨的优异战绩，并因此而获得了一枚橡叶十字骑士勋章。但在1941年下半年，随着美国人护航制度的建立。并从英国人那里学到了最新的反潜战术和一些新式反潜武器的装备，德国潜艇部队的损失开始急骤增加，邓尼茨上将不得不下令潜艇部队撤离加勒比海地区，暂时终止了“击鼓行动”。

德国海军在战前装备的近150艘潜艇已经不能适应目前海战的要求，邓尼茨将军急需用新式的潜艇来替换这些过时的老式潜艇，于是这才有了最新的uxXI/41d大型远洋攻击潜艇建造计划。

莱茵哈特?哈尔德根少校带领艇员直接在斯德丁的伏尔铿老厂接收了刚刚完成组装的u-400号潜艇，并在当天下午就开始了第一次出海测试。这艘新服

役的潜艇需要对艇身的水密性、电气和动力系统的可靠性等主要部件情况进行一次彻底的检测，以确定它们不会在作战航行过程中出什么差错。

德国造船厂的造船工艺已经以开战以后的数次大规模海战中得到了很好的检验。除了对一些设备在航行中做了一些必要的调试之外，u-400号在全速适航和极限下潜中都表现出了优良的性能。它的水面最高航速达到23.7节。水下最高航速18.8节，而且在50米深度下依然能够达到这样的高速，这已经远远超过了他原来所指挥的7d/39型的u-123号潜艇。

uxXI/41d型潜艇的操控系统由原来的船舵式操控系统改进成了飞机式的推拉杆式操控方式，大大减轻了艇员的操控潜艇的难度，而且全艇的自动化操作也大为增加，象水雷和装填和火箭弹的装填都实现了半自动装填方式。

由于排水量较大。uxXI/41d型潜艇的艇内空间要比原来的潜艇大得多，前后电池舱上部都铺设了一层甲板，隔出了军官住舱、餐厅、厨房和艇员住舱，艇内的居住条件大为改善，一共拥有45个铺位。基本上能保证三分之二以上的艇员都的休息的地方。此级潜艇的动力舱安装了隔音设施，同时柴油机安装在橡胶减震基座上，极大地减轻了艇内的噪音。同时，艇内还安装了新式的空调和换气系统，艇内的空气也比原来清新了许多。

总的来说，新式潜艇在舒适性上已经提高了很多，足以让艇员们在长期而且枯燥的海上作战期间要感觉比过去好过了数倍。

在完成在波罗的海上短期的适航训练之后，哈尔德根少校率领第101潜艇中队返回到了基尔海军基地。当天晚上，也就是1941年11月16日，哈尔德根接到了他自从接任潜艇中队队长之后的第一份作战命令，命令要求他指挥本中队4艘远洋潜艇跟随第26潜艇大队一起穿越北大西洋前往美国东部海域，任务是袭击有价值的美国或是其他同盟国舰船和使用艇载水雷封锁美国港口。

“击鼓行动”在暂停了三个月之后再次重新启动。

133、奇袭纽约（二）

在北大西洋海域，由于德奥意三国水面舰队的封锁，英国商船已经绝迹，德国潜艇部队主要是与美英潜艇在对抗。实际上这种对抗相当危险，在雷达和声呐技术方面，德奥与美英等国技术相当，谁也不比谁先进，双方的潜艇谁能击沉对手，主要还是要凭运气。一般情况下，在北大西洋海域活动的德国潜艇在发现英国运输潜艇编队后，并不会主动出击，而是会呼叫自己的水面舰艇支援或是空中反潜飞机的支援。

现在德国潜艇部队能够建功立业的地方只有美洲沿海和广袤的太平洋地区，能够到北美海岸执勤，则无异于一次冒险的淘金之旅。目前美英在大西洋的商船都集中在美洲沿岸活动，只要击沉他们几艘万吨级的轮船或者邮轮，那么潜艇指挥官和潜员们的荣誉、奖励和晋升便指日可待。

现在德国潜艇部队大约三分之一的兵力已经进入太平洋和印度洋海域活动，除了150多艘建于一战期间或是战前的老式潜艇还留守于德国海岸附近执行巡逻任务之外，大部分远洋作战的潜艇目前主要以法国比斯开湾和直布罗陀沿岸的港口作为基地，只有大约50艘左右的潜艇以挪威沿岸的港口作为基地。

随着最新的uxXI/41d大型远洋攻击潜艇开始陆续编入作战部队，德国潜艇部队的实力更上一层楼，无论是数量还是性能都居于世界领先的地位。

在威廉港补充了油料、弹药和新鲜的食品之后，11月18日黄昏，莱茵哈

特?哈尔德根少校踌躇满志地指挥他的这支潜艇中队，从威廉港启航，踏上了新的征程。

在潜艇离开威廉港之后，哈尔德根随即召集全体艇员宣布了无线电静默命令。并告知他们第101潜艇中队此行的目的是要前往美国东部海域进行作战。

听到这个消息，每个艇员脸上都吃惊和兴奋的表情，大家都没有想到他们在加入新潜艇部队后的首次出海作战就是前往美洲海岸，兴奋的是那里是个绝佳的“狩猎”场，虽然行程遥远，但一次作战航程下来。如果不出意外，每个普通的艇员都会获得一笔不菲的奖金。

从德国到美国东海岸，平均航程大约在4500海里左右，加上巡航时间，此次作战航程将会达到13000海里左右，当他们返回德国时，艇内有燃料并不会多少剩余了。

这将是一次漫长而且艰苦的危险航程！

第26潜艇大队在阴沉的小雪天气中离开了威廉港，然后到挪威海岸的斯塔万格海军基地补充了燃料，紧接着就进入了挪威海中。一连好几天海面上都在下雪。天气也越变越坏。现在英**舰都缩在了本土空军的防卫圈内活动，这一片海域已经是德国海军的天下，偶尔才会有英国侦察机或是轰炸机出现在这片海域，整个潜艇编队可以大摇大摆地横穿挪威海，从法罗群岛与设得兰群岛之间，安全地进入北大西洋之中。

不过，由于海况恶劣，潜艇在海面上驶行一直颠簸得很厉害。在这种风雪弥漫的寒冷海域。艇上的生活简直就是在遭罪：磕碰和摔伤成了家常便饭，在艇内稍不注意就会站立不稳。厨房里提供的都是些半生不熟，难吃的食品，想在餐桌上安稳地下上一盘棋或是打会儿扑克都无法做到。

在这样枯燥乏味的日子里，还得冒着严寒到舰桥上去忍受风雪和冰凉的海水，进行战备值班。每次冻坏了的监视哨和值班军官从舰桥上下来，衣服上都结了一层厚厚的冰。在这片风浪险恶。一片黑茫茫的海域，早已经没有了和平时期的繁忙，很少能见到船只活动。英国的水面舰船很少出来活动，而德奥两国的水面舰艇部队除非得到情报有英国运输船队出现，平时也不太会在这一带进行巡逻。

第26潜艇大队按中队形成了战斗编队。相隔大约在15海里左右，以每小时10节的巡航速度，航行在北大西洋海域。在以往的潜艇作战经验里，认为潜艇只不过是一种能够潜入水下的舰船，大部分时间里都还是在水面上活动。但随着敌人装备新式探测雷达的反潜巡逻机的威胁越来越大，加上水面通气管的装备，uxXI/41d型已经演化成了一艘真正的“潜艇”，在白天几乎从来不会浮出海面，而且还取消了所有用于水面交战时所使用的甲板炮。

由于整个潜艇编队大部分时间是在浓雾和雨雪中航行，这对于艇上航海长的航位推测和海上定位能力是个严峻的考验。在进入北大西洋海域十二天之后，风向一转，雾也薄了，纽芬兰岛被冰雪覆盖着的一片白茫茫绵延起伏的海岸呈现在前方灰蒙蒙的天边。

“纽芬兰岛！干得不错，航海长先生。”哈尔德根少校站在舰桥上，用望远镜注视着远处的加拿大海岸，半开玩笑地对着身边的航海长多曼中尉说道。u-400号此时正在波涛翻滚的海浪中颠簸前行，寒风从身后一阵阵吹向封闭式的椭圆形司令塔。“加拿大人有没有在纽芬兰岛上部署警戒飞机？”

“应该有两个军用机场，我们需要立刻下潜，长官，我们已经接近了加拿大海岸。”多曼在提醒着哈尔德根，现在天光已经渐亮，潜艇需要立即下潜。

“多么漂亮的海岸！”哈尔德根赞叹了一句，“好吧，准备撤出舰桥，在十分钟后下潜！”

潜艇改在了潜望镜深度，水兵们开始进行早班换岗。潜艇在潜入水下后，变得平稳起来，水兵们起床后略微洗漱一番，然后坐在餐桌前吃着夹着红肠片的面包，喝着奶茶，聊着闲天。哈尔德根坐在潜望镜前，通过镜片在搜索着海面。眼前是一片迷人的瑰丽景象，初升的红日为白雪皑皑的海岸披上了一层氤氲的霞光，粉红色的薄雾在山顶形成一道环形的光晕，很象童话里的美丽世界。

如果不是战争，哈尔德根少校心想自己也许会喜欢上这里。可惜，他们此行的目的却是要把死亡和破坏带到这片美丽的土地上来。

“长官，我们是直接前往美国东海岸吗？”副艇长卡恩上尉说道。

“不，我们先去圣劳伦湾的入口，在卡伯特海峡先给加拿大人制造点麻烦！”一说到作战计划，哈尔德根立刻就立刻变得十分冷静，而且显得有些冷酷无情。

134、奇袭纽约（三）

又过了一个小时，天完全亮了，白雪茫茫的加拿大海岸清晰在望。

u-400号潜在水下大约13米的深度，依旧以大约10节的航速不紧不慢地驶向纽芬兰岛的南端，在身后拖着两道并不算是很明显的白色航迹。

此时美国和加拿大已经在海岸地区部署了部分反潜巡逻机，邓尼茨上将在之前将潜艇部队撤离美国东海岸和加勒比海地区就是因为美国的反潜巡逻机对潜艇的压制十分厉害，这些装备了雷达的美国反潜轰炸机能够不分昼夜在海岸附近上空执勤，飞机上所装备的对海探测雷达能够在30多海里外就发现浮出水面的潜艇。

面最新的uxXI/41d型远洋攻击潜艇由于装备了水下通气管，却不需要象过去的潜艇那样在必需定期浮出水面，为蓄电池进行充电和为艇内交换新鲜空气。从理论上来说，此级潜艇完全能够长时间呆在水下。

不过，哈尔德根在夜间还是会命令潜艇浮出水面，去执行海军技术部门的一项重要的技术测试：德国海军研制出的最新被动雷达接收器，能否在敌人的巡逻机发现它们之前就接收到敌人飞机上发射的电磁波，从而提前发现对方。

这是一项极度危险的工作，如果这些机器效果不佳，潜艇就要冒着被敌机攻击的风险。幸好德国潜艇上所装备的最新gema41新型探测雷达由于从奥匈军方引进了最新的磁控管技术，效能有了很大的提高，能够发现20海里外的水面舰船和45海里之外的空中目标，这对于潜艇的安全是另一个重要的保障。

在12月2日这一晚，u-400号利用新型的被动雷达，成功地躲过了敌人两拨的反潜巡逻机。并在12月3日白天，发现四批敌人的反潜飞机在头顶飞过。很明显，现在美英两国的机载雷达，还无法穿透10多米深的海水，发现在海面下正在潜航的潜艇。

不过，还是有一架敌人的巡逻机在头顶盘旋了一会儿。哈尔德根并没有下令潜艇下潜进行躲避，只是下令潜艇减慢了航速，就这样与敌机进行了十

多分钟的周旋。他知道科学家们已经研制出了一种磁力异常探测装置，能够发现水下的潜艇，估计这架敌机上可能也装备有这种类似的东西。

这是一个新的情况，在敌机离开后，哈尔德根少校立即把这个情况和自己的猜测向潜艇司令部作了报告。

12月3日快到中午时，第101潜艇中队沿着纽芬兰海岸向南徐徐航行，在接近卡伯特海峡入口的地方。发现了一条大约一千吨左右的小货船。这艘货船正好处于u-400的攻击范围内，哈尔德根少校对着潜望镜想了一下，还是放弃了这个“猎物”。此时如果对它发动攻击，就可能引起呼救信号，从而导致敌人在卡伯特海峡附近对潜艇进行全面的海空搜索，这并不利于整个中队的下一步作战。要是现在不惊动英国人，天黑后再潜到南边的航道一带，更容易取得更大的战果。

哈尔德根少校打算在这里干上一大票。然后直接溜走，直接前往美国东海岸。

经过与敌人巡逻机的周旋。新潜艇的优异性能让他显得更加有了信心。

哈尔德根下令编队继续向南航行，横穿过美国通往圣劳伦斯湾的航道，然后在这一带埋伏下来。

第101潜艇中队在快到黎明时才等到了第一批进入埋伏圈的“猎物”，值班军官报告说雷达发现一支由三艘大型商船组成的船队正驶出圣劳伦斯湾，驶往美国海岸。此时已经接近凌晨6点15分，天色也变得越来越亮。过了一会儿。哈德尔根从潜望镜里看到了一幕令所有的潜艇指挥官都垂涎的景象：三艘吨位都在万吨左右的商船排成一溜纵队，平稳地在海面上向他们埋伏的地点驶来，并没军舰护航。

在u-400号艇内，艇员们都已经作好了战斗准备，这台杀人机器也已经露出了锋锐的牙齿。隔着薄薄的艇壳。艇员们能听到从声呐室传出的越来越响的乒乒声响，声音尖锐，而且在不停颤动着。回声探测器在捕捉多个目标时发出的音调比平常更高，颤动得更厉害，带一种特殊的音色。

“埃斯特，我们首先攻击位于船队最后的目标！”哈德尔根对正在操纵另一台潜望镜的枪炮长说道。

“是的，长官！最后一个目标！”枪炮官大声回答道。

哈德尔根少校从潜望镜里看到三个朦胧的灰影出现在黑乎乎的海面上，由于天色还没有大亮，轮船上的导航灯还亮着，这让它们更容易暴露位置。在欧洲的轮船绝不敢这么大摇大摆地开着导航灯航行，很显然，地处北美的美国人和加拿大人目前还没有养成这样的良好习惯，而且也没有采取灯火管制。

现在几艘轮船距离u-400号的距离大约在12000米左右，实际上已经进入到了鱼雷的射程之内。但绝大多数德国潜艇指挥官却不会在这个距离上发动攻击，实际上，在3000米以上的距离上鱼雷击中目标的概率都相当低。

德国潜艇指挥官们在攻击没有护航的商船时更喜欢使用近距离的高速攻击，这样命中率会达到五成左右。现在虽然还有些远，但哈德尔根还是可以凭借着丰富的作战经验，判断出那是一艘万吨级的油轮和两艘战时批量建造的8177吨的标准远洋货轮。

这种船型在美国和英国最为常见，但也不一定就是美国船或是英国船，也有可能是属于某个中立国的船只。但轴心国已经宣布进行无限制潜艇战，

凡是进入美国、英国、苏俄和日本领海的所有船只都会被视为“敌国船只”而遭受攻击，所以德国潜艇指挥官们倒不用费力去辨别轮船上所悬挂的旗帜。

“6200米，前鱼雷舱准备，回旋角度3，定深3米！”埃斯特中尉第一次向鱼雷舱下达了准备发射的命令。

两分钟之后，他又向哈德尔根少校报告说：“发射准备完毕，长官！”

“嗯，保持目前航向，三分之一航速！”哈德尔根说道，他需要等待前面的两艘轮船驶过去。u-400号装备了6具艇艏鱼雷发射管和2具艇艉鱼雷发射管，总共携带有24枚鱼雷。在攻击毫无防护的商船时，一般2-3枚鱼雷就已经足够了。

也许是很久没有遭受到潜艇的攻击和靠近加拿大海岸的缘故，这三艘货轮并没有做一次的反潜机动，而是沿着航道笔直地航行着，这让潜伏的德国潜艇轻易地就锁定了目标，而那此轮船上的水手显得无法看清距离他们2000米以外黑乎乎的水下所潜伏的“狼群”，海面上的海浪使得他们根本无法分辨出伸出水面大约1.5米左右的两根潜望镜和潜艇天线。

“三枚攻击，开始！”在潜伏了大约半个小时后，哈德尔根终于下达了攻击的命令。

“发射一！……发射二！……发射三！”

潜艇照例震动了几下和发出一阵水浪声，三条鱼雷从u-400号的艇艏发射了出去。

135、奇袭纽约（四）

大约一分二十秒之后，哈德尔根少校从潜望镜里看到，从海面上先后腾起两团巨大的火球，远处的海面瞬间变得明亮了许多。即使是在2000多米之外，潜艇还是感受到了爆炸所产生的巨大冲击波，在海水里不住摇摆起来。

哈德尔根正在转动潜望镜，把它转向其他的目标，却看到那艘被击中的货轮在舯部又发生了一次大的殉爆，一团比先前爆炸的火团还要大数十倍的火球从船体中间腾空而起，直冲天空，形成一朵巨大的蘑菇云。

“我的天哪，我们击中一艘军火船！”埃斯特中尉喊了一声，艇员们顿时兴奋起来，发出了一阵欢呼声。

哈德尔根下令扔下这艘已经断裂的沉船不管，下令掉转船头去追逐那艘体型最大的油轮，这是迄今他们所看到的最大的目标。

“长官，那海水里有人，我偿不进行救援吗？”埃斯特中尉说道。

“如果不是不久前美国轰炸机轰炸了我们正在救人的潜艇的话，我倒不介意浮出水面去搭救那些可怜的落水者。可惜，现在潜艇司令部下令禁止潜艇在作战时实施救援。”哈德尔根说道，在不久前德国u-147号潜艇在击沉一艘敌船后，正在塔救落水的英国船员，可是一架美国的反潜飞机却不顾德国潜艇上所悬挂的红十字旗号，对u-147号实施了攻击，邓尼茨在得到消息后大怒，下令今后潜艇在行动时，不得实施任何人道救援行动。

u-400号刚刚调转船头，却看到那两艘正在加速逃跑的货轮也冒起了浓烟和火光，很显然它们也被第101中队其它的潜艇给击中了。这就是实行“群狼”战术的好处。敌人的运输船在落入“狼群”的埋伏圈内后简直就是一场灾难。

“好了，我们现在要立即向南航行，离开这里，敌人的飞机很快就会到达这里！”哈德尔根少校通过无线电通话器向其它潜艇下达着命令，整个潜艇中

队扔下海在海面上挣扎的敌船和落水的水手不顾，扬长而去。

这场伏击的结果真是不赖。一口气击沉了三艘大船，潜艇内到处都弥漫着胜利后的愉悦，似乎他们刚刚取得了一场足球赛的胜利一般。

此时天光已经大亮，哈德尔根通过潜望镜看清了那艘油轮的面貌和它桅杆上的旗帜，那是一艘倒霉的美国船！

在接下来的三天时间里，第101潜艇编队又在波士顿附近海域击沉了两艘美国货轮，其后哈德尔根指挥整个编队向西南方驶去，在凌晨时抵达了纽约附近。

纽约是整个北美最重要的经济和商业中心，也是这个世界上仅有的几座人口超过500万人的特大型城市之一。作为这个世界上最大工业国家的经济中心。纽约拥有全世界最繁华的市区、最现代化的公交系统以及最令人羡慕的摩天大楼，为了躲避战祸，许多欧洲贵族、富商还有各行各业的人才纷纷移民到这座现代化的城市，这更让纽约成为战争中一枝独秀的超级大都市。

天亮起来了。

海面上下着小雪，u-400号在海风卷起的一阵阵灰色浪涛中间左右盘旋，摇摇晃晃地以五海里的时速颠簸前进。

哈德尔根少校坐在餐厅的椅子上悠闲地喝着咖啡，在等待着天黑作战时刻的到来。枪炮长埃斯特中尉从值守的中央控制室下了岗，也来到了潜艇后部电池舱上部的餐厅里。他看到副艇长卡恩上尉在右手里夹了一根劣质雪茄，正在埋头看着一张航海地图。

“嗨。早晨好！”埃斯特在向哈德尔根少校打着招呼，后者正仰着头靠在椅背上不知道在想什么，只是在喉咙里嗯了一声，算是答应。

“来杯咖啡，肉里面多放两片洋葱，埃里克。”他对厨师长说道。“面包也许是放得太久了，总有一股发霉的味道。”

“潜艇里呆得久了，到岸上看到什么食物都是美味。”卡恩上尉放下了手里的地图，对埃斯特说道。

埃斯特斜着眼睛往航海图上望了一眼，纽约市象一颗甜枣夹在几座岛屿中间。港口有两条航道通向外面的海洋。一条通过长岛海峡通向北方，一条通过下纽约湾通向南方。按照计划，第101中队将会潜伏在长岛海峡的出口附近。

“上尉，你听说过中国人在太平洋上所采用的新战术吗？”

“怎么啦？”卡恩上尉不知道他到底是在说什么。

“他们用潜艇上的火箭炮袭击了几个日本港口，很象是水面袭击舰所做的行动。”埃斯特伸出一个手指沿着地图上划了一下。“他们趁着夜色抵近敌人的港口，然后用火炮去攻击敌人的港口，取得了很不错的效果。”

卡恩把他那张满脸胡须的脸转向埃斯特，嘴角一弯，带着一个奇怪的冷笑，说道：“哦，中尉，你是不是作梦都在想着获得新的晋升，我不认为我们能够有机会去攻击美国人防守严密的港口。”

“可是美国人的港口守卫十分松懈！”埃斯特说道，他拿起桌上的面包，狠狠地咬了一大口。

“说得有道理，我们也许能够冒险尝试一下！”哈德尔根少校突然睁开眼睛，“哈斯勒，去到我房间里把沿海导航守册拿来。”他对站在通道里的通信兵说道。

呜-哇！呜哇！呜哇！

这时，潜艇里的作战警报声突然响了起来。

“怎么回事？”哈德尔根少校迅速穿过通道，返回到指挥室。

“雷达发现了一架低飞的敌机，也许只是一只海鸥。”正在值班的轮机长蔡斯勒上士说道，“那架飞机飞得很低，我们需要下潜！”他一边收起潜望镜一边说道。

“好吧，我们现在下潜到30米，保持目前的航向！”哈德尔根说道，“反正太阳就要出来了，我们需要在水下呆上一个白天！”

“是，长官！”蔡斯勒答应道。

通信兵哈斯勒正摇摇晃晃从前面的通道走了过来，哈德尔根从他手里接过了《美国海岸导航手册》，又返回到了餐厅里。

“我准备试一试！”他把导航手册放在了餐桌上，对埃斯特中尉说道。

“试什么？”

“你出的主意呀，上个月美国人派他们的轰炸机空袭了柏林，把皇帝给气得大发雷霆，下令新组建的战略轰炸机部队要去轰炸美国。可惜，乌德特上将说我们的轰炸机可飞不到美国，美国人是以英国为基地起飞的。”哈德尔根说道，英国和美国轰炸机部队开始在德国执行夜间轰炸，虽然在德国航空兵的严密防卫下损失惨重，收效甚微，但确实把一些炸弹扔在了德国的城市，特别是在上月有十六架美国和英国的轰炸机空袭了柏林，虽然敌人最终损失了九架轰炸机，但确实惹得威廉二世大发脾气。

现在，报复美国人的时候来了，这也许是一个一举扬名天下的时刻。

哈德尔根打定了主意，开始仔细研究起海图和航行方向，他准备浮出海面，利用潜艇上所装备的大口径火箭炮，对美国进行一场报复行动。

136、战略

“纽约遭受炮击！这条爆炸性新闻通过无线电波几乎在第一时间就传遍了整个美国、整个世界。对于自以为有着大洋天险，自身安全有着绝对保障的美国人而言，这无疑于当头棒喝。相信这个圣诞节对于美国人而言，不再有任何欢声笑语可言，恐惧的阴霾将会时时笼罩在他们心间。

尽管德国潜艇部队对纽约的这次炮击行动成效甚微，只造成了大约不到2000人的人员伤亡，大约有一万多人因房屋受损而流离失所。但这次炮击行动还是狠狠地敲打了美国人，尤其是以罗斯福为首的美国决策层的狂妄。

很显然德国潜艇部队的这次行动是成功的，德国人用炮弹来回击了美国人对柏林的空袭行动，他们在提醒美国人：美洲也不再是一片置身世外的净土，他们既然敢卷入这场战争，那么他们就需要做好为这场战争付出惨重代价的准备。……”

1941年12月9日，《德国邮报》新闻。

在得到纽约遭受炮击的消息后，卡尔?邓尼茨上将首先向第101潜艇部队发出了贺电：“击鼓者莱茵哈特?哈德尔根，干得漂亮！”

“这不可能！”当罗斯福接到纽约遭受轰炸的消息后，惊讶得长时间都说不出一句话来，只是神情呆滞的任由电报从自己的手中掉到地板上。

在纽约遭到轰炸的同时，美国各电台的节目均中断播出，用以简短发表纽约被空袭的消息。报幕员打断了纽约交响乐团正在芝加哥举行的音乐会，他表现失常，接连两次把“演出”说成了“交响乐”。绝大部分人惊呆了，但没

有出现恐慌的局面。街上互不相识的行人开始以一种全新的亲情相互对视。

国家灾难超越了个人问题。曾经为同中国之间的战争进行争吵的美国人顷刻间停止了激烈争吵。除了极少数人外，一亿三千万美国人似乎是在纽约遭受轰炸的消息传来之后，瞬间便下定决心，团结一致，迎接这场前所未有的总体战。

但是在下定决心的同时，一种恐惧同样在他们心间中回荡着。曾经被他们视为天然屏障的太平洋，已经不再安全。德国人的潜艇这一次可以出现在纽约，那么还会出现在其它的东海岸城市，是不是德国人的轰炸机也会随之而来？

报纸上英国遭受轰炸的惨状，似乎变成了纽约、波士顿、华盛顿、芝加哥、底特律等一个个美国大城市，人们甚至看到了这些大城市，在轴心国轰炸机的毁灭性轰炸下，变成了一座座废墟。

就是在这一片恐惧之中，当那些普通的美国人用志愿参军表达自己对美国热爱时。一些富人消消的离开了东海岸的城市，迁往中部或是西部地区。这次轰炸对于美国造成影响是自上而下的，一直影响到美国的方方面面。

“德国海军干了一件无法形容的蠢事！”在维也纳的霍夫堡皇宫，李海顿放下手中的报纸，把目光转向了窗外的帝国广场。

在德国海军向奥匈通报潜艇部队轰炸纽约的情况之前，皇帝也是从报纸上也知道的这个消息。

帝国外交大臣许施尼格给皇帝带来了一个不好的消息：美国人在遭受轰炸后并没有如报纸上所说的那样“在惶恐不安之中渡过圣诞节！”，恐惧只是轰炸之后给美国造成了短暂的影响。但对纽约的轰炸却反而激起了美国人的同仇敌忾之心，现在整个美国都掀起了当兵热潮。在遭受轰炸后的三天之内，全美就有250多万人志愿报名参军。而美国政府在过去的两天之中，卖掉了300亿美元的战争债券，轰炸的结果却把美国推向了另一个谁也不愿意看到的极端。

“我本来想把这场战争控制在一定的范围内，使得我们一直有着谈判解决的余地。现在这一切都结束了，目前交战的各方已经成了不死不休的死局，我们至少得为这次轰炸行动付出上千万的生命！”在沉默了一会后。李海顿回过身来直视着许施尼格。

“陛下，至少我们的实力并不弱于美国，我们并不会输掉这场战争。”许施尼格说道。

“好吧，反正也是这样了。”李海顿叹了一口气，战争的进程已经超出了他的预想。“告诉中国人，我们会在明年夏季对苏俄发动一场全面进攻，从而要迫使他们退出这场战争。我们会和俄国人进行和谈，在我们与俄国人达成和平协议之前，他们能够收复多少过去的领土要求，那得要看他们陆军的表现了！”

“陛下，您的意思是要求中国人暂时放弃满洲作战计划，而全力对付苏俄？”

“正是这样，在消除了陆地上的威胁之后，我们得把主要的精力集中到海洋上。”李海顿说道，“这是一个航空主导战争的时代，我们需要拥有更多的飞机和航空母舰！”他走到墙上悬挂的大地图边上，仔细的看着地图。这场战争其实主要还是由于德奥同盟与英美同盟争夺世界霸权而引起的，与另一个

世界不同的是，在另一个世界历史上二战时期的两个主要参战国——中国和日本，却选择了截然相反的盟友。日本人加入到了同盟国阵营当中，而虽然贫弱却拥有无限战争潜力的中国方面却被李海顿接入到轴心国阵营当中。

在这个世界，德国有奥匈帝国这么一个强大的盟友，实力远比历史上同一时期更为强大，工业能力甚至于超过了现在的美国，而且在他的大力支持下，中国的工业能力也足以与日本抗衡，除了海军，在陆军和航空兵装备数量和性能方面甚至已经超过了日本。

但现在的局面却和历史同一时期极为相似，英国人就象个打不死的小强，看似十分危险，但实际上却如一只蜷缩的刺猬，令德奥两国无从下口。在失去了海上优势后，英国人反而一心一意地全力发展本土的飞机制造。从装备的战斗机数量上来说，英国空军目前拥有12000多架各式战斗机和近4000架轰炸机，而德奥两国虽然目前总共装备了大约28000多架各式作战飞机，但却需要用于欧洲和非洲的防御、苏俄战场和远东战场，一直无法夺取英伦三岛的制空权，传说中的战略轰炸也因为轰炸机的性能不够出色也一直无法取得满意的效果。

想到这些，李海顿就忍不住想开口骂人。

在短期之内，自己投入巨资研制的远程弹道导弹是没指望了，直到1941年10月份，弹道导弹的研制还停留在实验的阶段，光是一个探空火箭就研发了近十年，而且性能并不比德国的v1火箭先进多少，唯一值得骄傲恐怕就是重量、射程上比德国人要强了一些。按照目前的这种研发进度，在一年内是不可能弄出自己所期望的洲际弹道导弹的。

现在能够指望的，就是帝国最新研制的重型轰炸机了。

137、超级航空母舰

转瞬之间，就到了1942年。

新年伊始，奥匈皇帝带领着一大群海军高级将领，专程前往的里雅斯特，视察帝国最重要的造船基地的生产情况。

经过一战时期及战后数十年的飞快发展，的里雅斯特的总人口已经超过了350万，规模超过了维也纳，已经成为一个与伦敦、汉堡、马赛、热那亚齐名的特大型现代化港口城市。从那时起，即便是最熟悉这里的人们，也会觉得的里雅斯特开始变得的陌生，虽然老城区的面貌还能保持原样，但沿着的里雅斯特湾向伊斯特拉半岛蔓延过去林立的高楼大厦，已经无法辨别出过去青山碧水的海滨风光了。

从行驶的车窗向外看去，伊莱亚皇家庄园向海滨扩展了几十米，这里已经成为了一座大型的海滨公园。山顶上红色的皇家山崖别墅经过风吹日蚀，已经显得有些破败。从十二年前戈尔登夫人去逝后，皇帝已经很少再来到这座皇家山崖别墅居住，本身是因为这座城市日渐喧嚣，已经失去了往日的宁静，另一方面皇帝也不太愿意在这里勾起自己的伤感。

虽然处于战争时期，但整个帝国却感受不到多少战争的紧张局面，北方的德国城市偶尔还会有美英轰炸机的光临，但整个奥匈帝国和意大利却处身于美英两国的攻击范围之外。除了物资供应受到了一些限制，整个的里雅斯特看起来依旧如战前一般繁华，而且夜间也没有实行灯光管制。

车队沿着滨海公路，驶进了海军皇家造船厂的办公区，在船厂办公大楼外，主管海军造船事务的普拉特博士和船厂一众高层管理人员早已经早早的

等在了大楼门外。虽然皇家造船厂只是帝国第二大造船厂。但作为帝国海军的骨干造船厂，在军用舰船领域，的里雅斯特皇家造船厂依然处于优先的地位。

普拉特博士知道皇帝此行的目的是为了帝国海军最新的造舰计划而来，在简短的欢迎仪式之后，就把皇帝、霍尔蒂海军元帅和一众帝国海军高级将领们请到了船厂的会议室里。

“海上的未来在于航空母舰！”这一信条在战前就已经得到了奥匈海军高层的广泛认可，在开战之后的数次大规模海战中。航空母舰也确实体现出了它在对阵战列舰时拥有着无与伦比的巨大优势。

奥匈海军在战前共开工建造了六艘“罗马尼亚级”重型航空母舰和六艘改进型“格拉夫?齐柏林级”中型航空母舰，在1941年度又开工建造了四艘“罗马尼亚级”航空母舰和六艘“齐柏林级”航空母舰，并且在1942年度准备再追加六艘重型航空母舰和六艘中型航空母舰的建造预算。

现在，在年初皇家造船厂能够惊动皇帝和那么多海军高层聚集到这里，除了对海军的造舰计划要作出重大的变动，并不会有太多其它的原因。

一般而言，海军比陆军要更重视新技术的应用和研发，但在战争时期，由于海军舰船的建造周期较长。而且为了适应大规模批量建造的需要，除非海军方面认定舰船的性能落伍，已经无法适应当年海战的需要，是不会轻易对舰船的设计方案进行重大的变动的。

但是现在，“罗马尼亚级”航空母舰依然是这个世界是最优秀的航空母舰，而且德奥中意四国批量建造的“齐柏林级”航空母舰在海战中也表现优异。

可现在，皇帝在年初就召集海军高层来到皇家造船厂究竟是因为什么？

“这就是我所提到过的超级航母！”当一行人进入会议室后，普拉特博士指着摆在会议桌上的一艘奇形怪状的航母模型。对大家介绍说道。

“……该级舰长316.8米，宽37.5米。吃水11.5米，由于最新的实验结果，飞行甲板增加了一个12度的斜角降落区，最大宽度76.8米，标准排水量60000吨，满载排水量78600吨左右。动力装置由4台蒸汽涡轮机和12座锅炉组成。主机为4台减速齿轮式涡轮机，4轴推进，总输出功率为210000马力，航速32.5节。……除飞行甲板外，飞行甲板上起飞区装备有2台sk-2型蒸汽弹射器。4部载重能力为20吨的升降机,3部置于右舷，一部置于舰艉右侧停机区。可搭载飞机约160架至180架。2部弹射器和4部升降机能够保证航母每分钟弹射起4架飞机，当然弹射器只是在必要情况下使用！”

普拉特博士在得意地介绍着自己的杰作，其中的一些设想是受到与皇帝谈话时的启发，最新的斜角飞行甲板是海军部在“南蒂罗尔号”航空母舰上的试验结果，试验的结果表明这种斜角飞行甲板能够极大地提高航空母舰的飞机起降效率和有效地降低飞机在航母上降落时的飞行事故。

在1941年度所建造的最新航空母舰已经开始准备装备这种新式的飞行甲板了，海军造舰部门正在紧急修改原有的设计方案，这虽然对新式航母的建造工期会造成一些影响，却会极大地提高今后航母的作战效率。

一众海军高级将领把注意力放到模型还有纸面资料上，这艘航母虽然说是以“罗马尼亚级”为基础的改进型，但却不能用“罗马尼亚级”的升级版来比喻，它的油贮量比“罗马尼亚级”多70%，航空汽油贮量是大帝级的2倍，续航

力达到了惊人的15500海里。而在另一方面，这级航母甚至取消了帝国航母标准配备的8座双联105高射炮，只装备了小径的防空火炮。

“现有的实践经验表明，航空母舰永远不可能成为单独的作战舰船，否则一艘轻巡洋舰甚至是大型驱逐舰都能够对其造成足够的威胁。航空母舰在作战时必须以其为主组成航空舰队，整个舰队的其它护航舰船会为其提供空防保护，而且基本身就搭载有大量的舰载机，能够为整个舰队提供远程防卫。所以相较之下，大口径高炮就成了可有可无的装备，这样它能够装备更多的40毫米、25毫米等中小口径防空火炮，仍可提供更为有力的空防支援。”

注意到霍尔蒂元帅在看着模型四角所欠缺的重型防空武器时轻皱的眉头，普拉特博士连忙解释道。

“博士，航空母舰上所装备的大口径火炮是否取消，这必须要以海军装备部门的调查报告为基础！”霍尔蒂元帅说道，实际上海军造舰部门已经发现了这个问题，航空母舰上所装备的大口径防空火炮几乎就是个摆设，而且还挤占了航空母舰上富贵的机库空间，已经建议在今后取消航母上的大口径防空火炮，消息灵通的普拉特博士肯定是在钻这个空子。

“好了，这个设计非常不错，而且这只是刚完成的设计，如果海军造舰部门对此有意见的话，可以在图纸审核时提出修改意见。”皇帝适时地替普拉特博士解了围，可以看出，李海顿对这艘酷似后世美国“小鹰级”的航母设计非常满意。

“可是陛下，帝国海军的造舰计划已经无法再做变动，否则会对战争的进程产生非常不利的影响。”海军总司令汉斯.弗兰克尔上将站在一旁说道。

“伊斯莱亚造船厂和皇家海军造船厂的3号船台刚刚完成了改造，而且还没有进行新舰的建造，全面有能够同时开工建造两艘这种超级航空母舰。而且在不影响海军航母的建造计划的前提下，我认为帝国海军的新式航母当然是越大越好。”海军造舰局局长弗兰格尔中将解释道，“这在此前已经与船厂进行了协调工作。”

“好吧，我并不反对新舰的建造计划，超级航母不仅海军非常重要，而且会对整个战局产生深远的影响，总之……需要加快建造进度，我可不想它们拖到战后还无法服役。”霍尔蒂元帅说道。

这是个很重要的问题，这场战争到底还要拖多久，实际上连李海顿也无法预知。

138、东线的冬天

1941年底，战火又重新燃烧到了伏尔加河畔。

在德奥陆军的支持下，高加索和顿河联军终于将苏俄红军逐出高加索地区。在库班草原，德奥装甲集群所组成的滚滚铁流，如决堤的江河，冲垮苏军层层防线，沿着顿河，涌向伏尔加河畔最重要的内河枢纽——察里津。

在乌克兰，德国和乌克兰联军在夏秋之季取得的基辅会战的重大胜利，到10月初，整个战役结束时，大约有大约有一百五十万苏俄红军成了战俘，而到圣诞节前，又有一百多万人被俘。

许多苏军官兵把这场战争看作是俄国改变制度的机会，他们希望德军胜利，所以便大批地投降……许多苏维埃的高级官员也跑到敌人这边来了，并表示要对苏维埃作战。德军被当作解放者而受到了乌克兰人甚至是俄罗斯人的欢迎。乌克兰人把威廉二世当作是“欧洲的救世主”，而白俄罗斯人也急于

要与德军一起并肩作战。

在这个时空，轴心国的军事力量要比另一个时空同一时期强大得多，德军在乌克兰和顿河一线共出动了12个装甲师近5000辆坦克，而奥匈帝国也出动了8个装甲师近3000辆坦克，加上乌克兰、顿河、高加索和意大利军队，在东方战线上的轴心国坦克数量超过了10000辆，出动的军用飞机数量也高达7000多架。

到1941年底，德军已经装备了大约460辆“虎”式重型坦克和大约800多辆最新的“豹”式中型坦克，而且还装备有大约2800辆装备有75毫米长身管坦克炮的改进型马克四型坦克，其性能远超另一时空中的德军装备。

而奥匈陆军也装备了2000辆重32吨的bt35型坦克和1000辆重达42吨，装备有83毫米坦克炮的bt39型坦克，而且乌克兰、顿河和高加索军队所装备的坦克本身就是德奥两国的产品。只有意大利装甲部队的装备略显薄弱。

朱亚什维利在在30年代为了防止军队威胁其权威，对训练有素、最有才智的高级军官进行了残酷清洗。整个“大清洗运动”对于需要大量优秀的专业指挥军官和技术军官的装甲部队和航空部队的影响更为巨大，苏军由于缺乏专业的指挥官，造成了战斗力急骤下降。

在航空部队方面，苏军虽然装备了近20000架作战飞机，但大部分性能落后。只有大约不到2000架新式的作战飞机，整体处于劣势。

战争只进行了一年半的时间，苏军的这些老式作战飞机就已经损失殆尽，若不是美英援助的近4000架飞机和大量的发动机和铝材，此时恐怕在战前装备数量占据世界第一的庞大苏俄空军已经不复存在了。

即便如此，轴心国航空兵还是在东线战场上占据了绝对的优势。

在轴心国开始大规模反击战役开始后的6个月内，俄国人损失的装甲车辆也像飞机损失一样巨大，总共损失大约17，000辆。占到了战前苏军装备总数的百分之七十。虽然苏军也装备了大量性能不错的kv-1型和t-34坦克，但战争的进程表明苏俄红军坦克人员训练极差，战术生疏，而且指挥系统混乱，在战斗中很快就会被击溃。

对于同盟国而言，1941年，无疑是黑暗深重的一年。英国人彻底丧失了海上的控制权，陷入被全面封锁的境地。而美国人虽然已经参战，但到年底仍然没有作好战争准备。其战略依然是固守本土。在东欧战场，俄国人节节败退，现在已经几乎退回到了战争爆发之前的状态。在东南亚战场，轴心国占据了绝对的优势，日本海军损失了一半的航空母舰，随着菲律宾的沦陷。一直叫喊着要誓死保卫马来亚的英日联军开始放弃马来半岛，沿着荷属东印度群岛，向澳大利亚全线败退。

犹如上一次世界大战时期一样，严寒成了俄国人最好的武器，1941年的冬天显得特别寒冷。大雪终于阻止了轴心国进军的步伐，使得俄国人又得到了喘息的机会。

时间进入到1942年1月中旬，乌克兰边境重镇和与顿河共和国之间最大的铁路枢纽第聂伯罗彼得洛夫斯克附近的交通完全被大雪所瘫痪了。俄国的冬天冷得吓人，经常在零下20度以下，有些地方的积雪已经有一米多深。这使得联军给前线的补给变得困难起来。

轴心国联军整个冬天都与苏军在哈尔科夫外围展开激战，实际上最为困难的反而是双方在后勤补给线上的运输部队。

这个冬天，前线近百万轴心国联军的补给则主要通过空中运输来完成的。

在这个时空，由于有着亚洲和非洲殖民地的存在，德国和奥匈的航空运输业在一战后持续发展，由此也带动了两国飞机制造业的兴旺发展，两国的飞机制造业远比另一个时空发达得多。在德国，阿拉多、道尼尔、福克-伍尔夫、容克斯和亨克尔五大飞机制造公司在战前都拥有设计和制造双发、三发中型运输机和四发重型运输机的丰富经验，而奥匈帝国四大飞机制造公司由于帝国的产业保护政策，发展更加平稳。

在东线反击战役开始前，德奥军方已经装备了大约1200架中型运输机和近400架四发重型运输机。为了保障前线的物资供应，军方又从民用航空公司征用了近2000架各型运输机，总数超过了3000架的运输机所组成的空中补给通道，给轴心国的冬季作战提供了近一半的空中保障，有力地支持着轴心国联军在东线的作战。

在大批运输飞机的支援下，轴心国部队甚至有能力发动一场中等规模的反击战役，但奥匈方面却反对与苏俄方面全面开战，一直想把这场战争控制在有限的范围内，只要恢复战前芬兰、波罗的海三国、白俄罗斯、乌克兰、顿河等国与苏俄原有的边境线，并对苏俄实施“有限的惩诫”。

德奥两国的高层并不希望在东方出现一个统一的俄国斯人国家，“红色政权”的存在会让两国能借“反布”的名义，使得其分裂和肢解俄国的战略意图轻易就能实现。

当然，李海顿也希望那个东方国家能够抓住这个削弱俄国的时机，趁机壮大自己。

139、兵进中亚（一）

三月的西北荒原已经感受到了春天的气息，冰雪开始融化，雪水渗入泥土中，枯黄的草原又开始崭露出勃勃的生机。在蔚蓝天空中，几只苍鹰在白云下盘旋，寻找着离开了洞穴，同样开始在草原上觅食的鼠类。

中国国防军暂编第277师代理师长凌源上校，身负重任，带着副官樊辉和一队卫兵从科布多翻越阿尔泰山，经承化寺，抵达了布伦托海。

这个年代，从内地通往新疆的铁路有两条：一条是由原来陇海铁路延展出来，从兰州通往新疆省会迪化的兰新铁路，一条是由绥化至科布多铁路在扎哈沁旗分向新疆古城，在北塔山南侧进入新疆境内。

在离开科布多之前，北方方面军下辖的第92军参谋长于振河少将悄悄地告诉钟进山，据北京方面的可靠消息，国防军可能会在春季在西北有一场大规模的军事行动，整个战役不仅仅是只收复大叶尼塞河以东的西伯利亚领土为止，可能规模会远远超出想象。

凌源听说有大仗打，一下子变得兴奋起来。

西北战区和北方战区在1938年之后就没有打过什么仗，除了偶尔会与苏军在双方停火线一带有一些小规模的冲突，无论是中方和苏方都显得十分克制。在日军大举侵华后，苏军只进行了一次大规模的进攻后就放弃了军事行动，特别是在欧洲战争爆发后，苏军更是无暇东顾，朱亚什维利更是严令驻西伯利亚的苏军不得主动挑起纷争。

由于欧洲战场形势吃紧，苏俄方面已经把远东军力抽调一空，此时正是中国方面与德奥合击苏俄，收复失地的绝佳时机。

凌源奉命赶到布伦托海。检查额尔齐斯河沿岸水路运输的准备情况。

后勤保障在现代战争中所起到的决定性作用已经勿庸置疑，西北用兵，首要的一点就是后勤保障。在总参谋部所制订的作战计划中，西伯利亚铁路沿线的作战是重中之重，此外，新疆和科布多两省的侧翼进攻也将起到很大的牵制作用。

这个年代。阿尔泰地区还如清朝时的行政版图一样，阿尔泰地区属于科布多省的管辖范围之内。根据战役计划，这次对苏作战，国防军将会出动260多万大军，其中一半的兵力将沿西伯利亚铁路沿线西进，另外，驻新疆三个集团军45万人将沿伊犁河谷进军，其后转向中亚地区，驻科布多的五个集团军75万大军将分为两部分。其中第11和第31集团军将向唐努乌梁海地区进军，其后沿大叶尼塞河下行，配合主力部队收复伊尔库茨克，第12、32、33集团军共50万大军将沿额尔齐斯河向西北进军，向鄂木斯克进军。

西北用兵，仅靠数条戈壁公路的汽车运输，根本无法满足作战时的后勤保障，所以伊犁河和额尔齐斯河的水路运输。就对国防军而言十分重要。

俄国人几百年以来，在西伯利亚铁路通车之前。实际上一直都是依靠着几条河流来维系着西伯利亚的交通，并通过其控制着这一地区。在制订战役计划时，德国顾问法尔肯豪森上将提出了使用水路交通的建议。自清朝以来，中国人在蒙地经商或是行军打仗，都是依靠驼马车队进行旱路运输，水路运输几乎从未有人利用过。

“实际上额尔齐斯河能够通行数十吨的内河货船。在布伦托海以下河段，在多水季节甚至能够通行上百吨的货船。现在从古城通往科布多的阿尔泰铁路已经延展到了额尔齐斯河畔的萨尔布拉克，利用水路运输能够为部队提供更多的后勤支持！”

凌源想到了在离开科布多前参谋长的嘱托，实际上在这个冬天，国防军就在额尔齐斯河沿岸的一些城镇开始制造大量的机动木船。他此行的目的正是要检查地方的造船进度和河道疏浚情况。

额尔齐斯河是阿尔泰山南麓我国唯一通向北冰洋的一条河流，其发源于阿尔泰山脉东段，在西西泊利亚平原北部汇入鄂毕河。额尔齐斯河中上游流域直到清代中期之前，都处于中国的统治范围以内，即使在《尼布楚条约》中，中俄两国的西北边界也是以巴尔喀什湖以西来作为两国的边界的。

但是到了近代，随着罗斯帝国的崛起和满清的衰败，俄罗斯帝国趁着清政府处于内外交困的时机，趁机侵占了中国西北帕米尔地区包括伊克塞湖在内大约45万平方公里的领土，其后又通过《伊犁条约》和《爱珲条约》侵占了中国西北天山以外包括整个巴尔喀什湖区和大部分伊犁河谷地共130多万平方公里的领土。

在这个时空，北洋政府基本上还维持住了清末时期中俄的西北边界，新疆塔城地区的阿拉湖区到斋桑湖区并没有被苏俄所侵占。在另一个时空中，苏俄红军趁马仲英匪帮祸乱新疆的时机于1934年趁机出兵侵占了新疆阿拉湖区和阿尔泰的斋桑湖地区，但在这个时空，西北诸马被完全压制，并没有形成特别强大的势力，西北马家为祸西北的情况并没有出现。

徐树铮趁俄国内战的时机趁机收复了西北巴尔喀什湖地区和帕米尔地区的领土，苏军在进入中亚后，由于避免与北洋军交战，在巴尔喀什湖和阿亚古兹河一线停止了进军。虽然两国其后不断引用《尼布楚条约》和《爱珲条

约》挑起边境争端，但由于苏俄暂时处于恢复时期，并没有爆发大规模的边境冲突。

由于日军全面侵华，加之北洋国防军处于全面守势，苏军在开战初期趁机又侵占了上述中国领土，为此徐树铮痛恨不已，曾发誓要在打败日本人之后，亲自出兵西北，与苏俄决一死战。

现在中国陆军的实力已经比开战初期壮大了数倍，国防军总兵力达到了惊人的880万人，在1942年，还会有大约150万新兵完成训练，陆续加入到国防军作战系列当中。届时，中国国防军的总兵力将会超过一千万，已经远远超过日军能够动员的兵员总数。

在得到奥匈外交大臣许施尼格所传递的消息后，徐树铮力排众议，一力主张暂时放弃对东北和华东日军的全面反击计划，转而全力配合轴心国对苏俄的全面进攻，与德奥两国联合，首先摧毁苏俄。

140、兵进中亚（二）

历经近五年的战争，反而让中国变得十分强大起来。

在德奥两国的技术和物资支持下，北洋政府在战争逐渐建立起完善的军事工业体系，并开始革新军队，仿照德奥两国的编制，重新组建和训练、装备起了大约350个所谓的“奥械师”和12个装甲师。

中国国防军的装甲师属于德奥轻装甲师的编制，下辖一个坦克团和两个机械化步兵团，共装备有76辆利用奥匈技术仿制的pt39中型坦克和118辆pt35中型坦克。在国内抗日战场上，国防军已经深刻体会到了坦克和装甲力量对于现代战争的影响，但受限于国内工业能力，国内的坦克和装甲车辆的生产远远还不能满足战争的需要。

中国与德奥两国相比，钢产量明显不足，而且为了战胜日本，还有一部分钢铁产量需要分配给海军，所以组建装甲部队的速度也极为缓慢。在缅甸战役之后，中国又打通了与轴心国之间的海上联系通道，随着大量国内急需的德奥机床设备和发动机等关键部件的输入，国内的坦克和装甲车辆生产这才逐渐提高，目前已经能达到月产150辆pt39k中型坦克和320辆pt35g中型坦克的水平，虽然比德奥和苏俄每月超过1500辆坦克的产量还有很大的差距，但已经远远超过了意大利和日本这样的二流工业国家。

为了准备与苏军的作战，徐树铮和蒋作宾把目前国内12个装甲师中的8个都调到了西北和北方战区，同时在这个冬天又加紧重新组建了4个装甲师和3个独立坦克旅。相对而言，中国拥有5亿多人口，兵员数量和来源远超德奥甚至苏俄，在德奥两国的物资和技术援助下。随着工业能力的迅速增长，现在逐渐成为了一部令人恐惧的巨大战争机器。

由于拥有巨大的资源和人力优势，中国的重工业每年以百分之二、三十的惊人速度在快速发展着，展现出巨大的发展潜力。预计钢铁产量在1942年或1943年就能达到与奥匈帝国相同的1600万吨的年产量，跻身于世界第四大工业强国的行列。随着工业能力和军队装备水平的提高，中方有足够的信心能够独自战胜日本。这也是徐树铮能够说服一些持有异议的将领们，暂时放弃对日作战计划，而全力进攻苏俄的主要原因。

从许施尼格访华的言谈中，已经明显表达出奥匈皇帝希望在1942年或1943年迫使苏俄退出战争，并与之达成和平协议的愿望，届时，中国就会失去一次绝好的收复失地的时机。除非中国有能力与苏俄进行一场全面战争，

然后打垮对手。
从目前的情况来看，至少未来的十年之内。中国还无法做到这一点。
如果苏俄与德奥达成和约，那么中国将彻底失去这次机会。
目前苏俄在远东的总兵力大约为一百一十万人左右，主要分布在西伯利亚和蒙古境内，另外在中亚大约有二十万人，其中装备有大约1200多辆坦克，3000门火炮和1000架作战飞机。
与之相比较，中方为了准备对苏作战，共调动了12个装甲师和4个独立坦克旅。近3000辆坦克和6000门火炮，陆军总兵力260万人。其中新疆省大约45万人，科布多省75万人，另外130多万大军将从蒙古和东北沿西伯利亚铁路进军，这包括9个陆军航空兵师，共2600多架作战飞机。
从双方实力对比上来说，国防军占有绝对优势。但不能排除苏军抽调欧洲战场的兵力增援东方的可能性。为此，在制订作战计划时，副总参谋长蒋方震提出抽调西南战区三个集团军共45万人担任战略预备队的要求。
可这个要求让徐树铮感到很为难，西南战区由于派出远征军进入东南亚与轴心国联合作战，兵力本就不足。如果再次调出兵力，整个战区就会被抽调一空。
最终，根据协调，陆军部和大本营决定从华北、华中和西南各抽调一个集团军，一个进入新疆，一个进入科布多，一个进入库伦，来作为整个战役的战略预备队，这样，中方用于对苏作战的总兵力就超过了三百万人。
新编277师从驻防的扎哈沁旗坐火车到达新疆的古城，然后穿越准噶尔戈壁，沿着新疆和科布多省边界的乌伦古河向布伦托海进军。新277师属于国防军步兵编制，全师只有200多辆运输汽车，还有200多辆马拉的大车，汽车后面拖着大炮，全师主要徒步默默地向中苏边境方向前进。
在离开古城的第三天，新277师刚刚抵达乌伦古河畔的恰尔图兵站，国防军精锐的第7装甲师和110机械化步兵师就从后面赶了上来。陆军总长徐树铮看起了对此战下了很大的决心，把皖系嫡系中最精锐的第7集团军和第34集团军都拿了出来。
第7装甲师不愧是国防军中的精锐，全师300多辆坦克和装甲车，加上1000多辆汽车、近百门各型火炮，在戈壁公路上摆了一溜长蛇阵，绵延三十多公里，看起来足够威风。
“真他娘的阔气！”樊辉羡慕地说。
凌源仔细地看着一辆一辆闪着金属光泽的车辆，感慨地说道：“如果国防军能够配备这样的50个师，能够吓死小日本。可是难啊，国内差不多一个月才能装备起这么一个装甲师出来，想整出那么装甲师出来，怎么也需要过上十年八年的。”
“可好歹也得给我们配够汽车吧，这样也太不公平了。”樊辉有些愤愤不平地说道。
“好了，我们只是刚组建的二线部队，此次主要负责维持后勤补给线的安全，以防止苏俄游击队的破坏。”凌源说道，“如果能够逮到机会，打出一场漂亮仗，立马就能升格为机械化步兵师，那样至少会配备一些坦克和装甲车，全师的运输汽车编制才会达到800辆。”
到了4月9号，战斗首先在色楞格河一线打响了。
4月9日凌晨，从东起上乌金斯克西至伊犁河长达数千公里的漫长战线，

上百万中国边防军在2600多架作战飞机和2000多辆坦克的支援下，向苏俄远东部队发起了全线反攻。苏俄最高统帅部对可能来自中国的进攻出现了严重的判断错误，由于在基辅战役和库班战役中失败，苏军损失兵力高达百万，急需兵力填补战线的空缺，一直以来并没有发生大战的远东部队自然成为抽调的重点。

从去年11月中旬开始，远东部队的数量从一百一十万急速下降为五十万，而不是中国方面所估计的九十万人。

可是谁也不会想到，中国人竟然置侵华日军不顾，反而对苏俄首先发动了反攻。

兵力薄弱的苏俄远东军防线迅速崩溃。

141、冰岛（一）

1942年4月23日，格丁尼亚海湾天已破晓，初升的朝阳斜照在港湾内驻泊的德国本土主力舰队身上。由于空中的威胁越来越大，德国海军已经把主要的锚地由威廉港内迁到了波罗的海内部的格丁尼亚湾。

格丁尼亚海军基地距但泽港只有不到三十海里的距离，锚地之大足以容纳整个德国海军，而且远离英俄两国的威胁。这里和柯尼斯堡、美梅尔一直是德国波罗的海舰队的主要海军基地，自战争开始后不久，为了确保舰队的安全，本土舰队司令部便把这里当作了自己主要的锚地，只是偶尔才会使用威廉港的海军基地。

在锚地靠近码头的桔红色系水鼓上，系泊着德国本土舰队司令冈瑟?卢金斯海军大将的旗舰，满载排水量超过57000吨的“德意志号”战列舰。通到岸上的海底电缆可以使“德意志号”使用舰上的电话同柏林的海军司令部直接通话，并同格丁尼亚海军基地保持密切联系，向它布置舰只驻泊、修理、部队补给和其他事宜。在“德意志号”周围，集结着六十八艘军舰，占到了德国舰队大约一半的水面主力舰船。

随着五艘“国王级”战列舰完成了现代化改装，冈瑟?卢金斯海军大将手上的主力舰船包括两艘“德意志级”和四艘“国王级”共六艘战列舰，第1航空舰队的“约克号”、“卢恩号”两艘重型航空母舰，第5航空舰队的“威廉大帝号”和“腓特烈三世号”两艘“齐柏林级”航空母舰。

在每艘主力舰周围，都布设着防雷栅。虽然英国和苏俄的轰炸机和潜艇几乎没有什么可能进入到格丁尼亚湾一带活动，但开战之后的经验表明，即使是港内的战舰，也有可能受到来自空中和水下的鱼雷和航空炸弹的攻击。即使在安全的海域也要防止敌人的突然袭击。其他轻型巡洋舰，驱逐舰和运输舰等舰船则驻泊在主力舰周围，以进一步保护主力战舰不受到飞机和潜艇的攻击。

现在这支外表使用德奥两国海军特有的深灰色涂装的庞大舰队静悄悄地驻泊着，每艘军舰为了已经完成了出击前的准备，在格丁尼亚港加满了燃料、弹药和补给品，因而水线压得很低。整个港湾内。只有小型的巡逻舰船和交通艇在来回穿梭，频频往来，军舰上已经能够看到舰员们活动的身影。

早晨8点正，“德意志号”战列舰在每日例行的升旗仪式后，信号桅上升起了一面信号旗，发出了人们紧张地等待的命令：“舰队按时!”

战舰前甲板上面三道巨大的锚链开始嘎嘎作响，重达数吨的铁锚带着污泥离开了海面，带起的海水顺着军舰的侧舷在哗哗作响，在军舰的艏部留下

了两道明显的水渍。锚链溅起了白色水花。这些沉重的锚链在穿过锚链孔的时候，上面的淤泥都被水花冲刷掉了。

为舰队护航的第3驱逐舰队的2艘轻巡洋舰和12艘驱逐舰首先，其后依次是第3和第5巡洋舰队，第5战列队的4艘“国王级”战列舰，第1和第5航空战队，最后是第1战列舰队第1分队的“德意志号”和“鲁登道夫元帅”号战列舰和第5驱逐舰队2艘轻巡洋舰和8艘驱逐舰。

当“德意志号”驶出锚地时，海军基地的官兵们站在码头上挥动着帽子向自己的舰队送别，军舰上的水兵们也紧挨着舰上的栏杆列队欢呼。挥动帽子。大家都喜气洋溢，每个人都相信自己即将投入到帝国海军一次辉煌胜利的海上战斗中。

自从战争开始后。德国舰队始终没有如同盟的奥匈海军表现得那么耀眼，德国水面舰艇部队在战争中表现得中规中矩，但在击沉英国和日本海军舰船数量方面却要远远落后于奥匈海军。一方面，德国舰队的活动范围主要局限于北大西洋海域，英国皇家海军在经历了北大西洋海战的惨重失利后，其活动范围仅仅局限于英国海岸海里的范围之内。而美国海军大西洋舰队则一直呆在北美海域，德国海军除了潜艇部队，大部分只是在与奥匈和意大利海军一起执行封锁英国海上运输的任务，这一年多来，并没有经历大规模的海战。另一方面德国海军只装备了6艘航空母舰。其远程战斗力确实也略逊于奥匈海军。

这让整个德国海军上下颇有些感觉心理不平衡。

论实力，德国海军拥有4艘“国王级”、5艘“巴伐利亚级”、5艘“马肯森级”和5艘最新的“德意志级”战列舰，其实力与美英两国并驾齐驱，应该远超只有4艘“奥地利级”、2艘“马肯森”级和2艘“新联合力量级”战列舰的奥匈舰队，但严酷的现实是，海军已经进入到航空时代，奥匈海军在战争开始之初便拥有了11艘航空母舰，在航母建造数量和建造技术方面确实领先于德国海军，这也让内心很不服气的德国海军只能选择奋起直追。

随着6艘“格拉夫?齐柏林级”航空母舰的陆续服役，德国海军终于在这方面拉平了与奥匈海军之间的差距，但在奥匈海军又陆续服役了2艘“罗马尼亚级”航空母舰和2艘“齐柏林级”航空母舰之后，两国之间航母的装备数量被再次拉开。

现在，几乎所有的海军国家都意识到了航空母舰的重要性，美国海军在1939年下半年陆续开工建造了6艘“埃塞克斯级”航空母舰后，又在1940年和1941年度连续追加了18艘同级航母的建造预算。很明显，美国人已经意识到了自己所装备的航母数量明显不足，正在加紧弥补与德奥两国之间的差距。英国人也在海战失利后，立即开工建造了4艘排水量为38000吨，能够装备106架作战飞机的“大无畏级”航空母舰，不过，由于英国工业能力的衰退和战争的影响，英国皇家海军在造舰竞赛上已经远远落后于德奥两国。

在1941年冬天的轴心**事协调会议上，根据奥匈皇帝的建议，德、奥、意、中、乌、顿、芬和高加索各国达成协议，在1942年春季，开始对苏俄发动全面发攻，并迫使苏俄提前退出这场战争。其后轴心国把主要力量集中在海上，并在日本、印度和澳大利亚一线迫使日本、印度和澳大利亚投降，从而迫使美国退出这场战争。

对苏战役已经于4月初全面打响，350德军分成了两大集团，其中北线集

团总兵力约150万人，加上波罗的海三国和芬兰大约50万的仆从军，将从北、南两个方向对列宁格勒发动全面进攻；南线集团总兵力为200万人，加上50万乌克兰共和军和20万白俄罗斯国防军，从基辅到明斯克一线，向莫斯科进军。

奥匈方面出动的总兵力为210万人，其中西线兵力为90万，与30万乌克兰共和军和15万顿河军一起，从波尔塔瓦到卢甘斯克一线向哈尔科夫和沃罗涅日一线推进；东线奥军120万人，与30万顿河军、30万意大利军和15万高加索军一起，沿顿河流域，全力进攻察里津要塞。另外，15万德奥联军和20万高加索军则向里海东岸进军，意图把苏军驱离突厥斯坦地区。

在俄国东线，300万中国陆军则分成三路向西伯利亚进军，其中大约三个集团军45万人则向巴尔喀什湖南线进军，其后进入中亚地区。

整个苏俄在轴心国的全面打击下形势岌岌可危，为了牵制美国可能对苏俄的援助，德奥海军决定主动出击，对已经被美军控制的冰岛发动一场进攻。

这就是卢金斯上将率领主力舰队离开波罗的海的原因。

在经过大半年无所事事的调整之后，德国主力舰队再次踏上了新的征程。

142、冰岛（二）

在驶出但泽湾后，卢金斯上将从“德意志号”上下达了新的指令：舰队保持护航纵队，以20节航速驶向丹麦的厄勒海峡方向前行。

春夏时节清晨海面上的薄雾，到了上午9点多钟就渐渐消散了。天气晴好，在波澜不惊的波罗的海海面，德国舰队排着整齐的纵队，在向西航行。从德国北部机场起飞的德国海军岸基航空部队的梅赛施密特战斗机和福克-伍尔夫战斗机开始出现在附近的海域上空，并且在为这支舰队护航。

其实这种护航纯粹就属于多余的行动，随着丹麦、挪威和法国的战败，加之弱小的苏俄海军被死死地封锁在芬兰湾内，德国海军目前在波罗的海之内根本找不到任何对手，加之英国海军的惨败，德国人掌握着波罗的海整个海空的绝对控制权。

在驻守荷兰、德国本土、丹麦和挪威的德军空军压制下，英国空军已经很难再进入丹麦日德兰半岛以东进行侦察或者轰炸了。如今那些试图监测德国舰队动向的英国情报人员，除了千方百计从德国北部以及丹麦港口搞到情报之外，就只能依靠丹麦、挪威和瑞典南部港口，通过目测监视或是假借瑞典渔船、货轮探察来获取海上情报。

不过，随着德国帝国外交部和亲德的瑞典政府秘密签署了一项旨在保证德国海军舰船航行安全地备忘录。根据这份协议，在战争期间瑞典政府应告知本国民船尽量避免进入波罗地海南部靠近德国地海域，而且德国海军在必要时可以扣留出现在德国舰艇附近海域的瑞典渔船——即使是位于公海区域。但德国政府在排除外国间谍地情况下，有义务保证瑞典公民人身和财产安全。并在原则上不超过1个月为限地时间内向瑞典政府交还人船，以及向被扣押地瑞典公民支付一定数额地赔偿金。

这份备忘录虽然逃不脱不了以强凌弱的嫌疑，但也确实起到了一定的效用。至少那些乘瑞典船只出海的英国谍报人员，即便能够在德国海军的审查下蒙混过关,也无法及时向上级情报部门传递有关德国舰艇最新动向的消息。

目前，在苏俄战场上激战正酣，轴心国陆军在优势装备的支持下，展开了全线进攻，苏军在德奥为主的大军猛烈进攻下苦苦支撑。随着空军战机的迅速消耗。如果不能及时得到美英两国援助物资的话，苏俄空军很有可能在半年内消耗殆尽。

如果再失去了空中支援，苏军的崩溃只是时间早晚的问题。

德奥海军发动冰岛战役的目的，就是力图阻止美国通过最近的北冰洋航线，及时向苏俄提供大量的物资援助。当然，美国人还能够通达白令海峡，从另一端进入白海，但那条航线要漫长得多，而且在进入10月中旬之后。由于冰冻的原因，就会无法通航。

虽然德奥两国依然紧紧扼守着大西洋航运线，但皇家海军却趁机把一部分主力调往北美，以加强美洲海岸的护卫和反潜力量。自春季在东线对苏俄的全面攻势开始后，轴心国把大部分的空中力量调入了东线作战，对英国的压力减轻了许多，在美国海军的支持下，英美空军企图利用设得兰群岛和被他们占领的法罗群岛、冰岛重新构筑起一道对德国海军出入北大西洋的岛链空中警戒线。

德奥海军所制订的“灯塔行动”作战计划。就是试图攻占被美军占领的冰岛，从而打破美英两国的战略意图。

经过两昼夜的航行。整个舰队穿过斯卡格拉克海峡，驶入卑尔根附近的峡湾内。初夏季节的挪威的海岸风景迷人，亿万年前的地球冰川期，将这里的沿岸的高山切割成深深的峡谷，从而形成了北欧独特的峡湾风景。青色的山崖、黑色的峭壁和清冽深蓝的海水构成了一副奇异而美妙的画卷。

在夕阳下，轮休的舰员们大都来到甲板和。静静的看着那蒙上了一层绿色的山崖与峡湾。两年前发生在挪威海岸的激烈战斗，已经很难在这里看出战争的痕迹。

舷窗外的天色已经开始变得暗淡，在落日余晖下，峡湾两岸绰绰的山影顶部显得十分绚烂，在沿着挪威海岸航行了12个小时后。德国本土主力舰队此行的第一个目的地和战役出发地卑尔根到了。

在向舰队司令官卢金斯海军大将请示后，“德意志号”的舰长林德曼少将以第1战列舰队指挥官的身分向整个舰队下达了抛锚驻泊的命令，整个舰队近60艘战舰纷纷按照防空阵形，开始主机停车，并抛下主锚和副锚，在峡湾内驻泊。

几艘巡逻的驱逐舰和护卫舰则在峡湾的入口处来回巡逻着。

对于志在夺取冰岛的德国海军而言，挪威只是战争开始前的出发地，在主力舰队抵达之前，运输德国海军陆战队第2师运输船队已经在卑尔根和斯塔万格集结，等待着出发的命令。

德国海军实际上在战前只装备有一个海军陆战师，德意志帝国陆军中容克军官团的贵族们并不喜欢让海军拥有专门的陆战力量。不过，由于奥匈海军陆战队在一战期间的出色表现，最终使得陆军方面不得不做出了一些让步，允许海军建立自己的陆战队，但规模一直限定在一个师的编制内。

不过德国海军也根据一战前奥皇的方式找出了变通的方法，竟然把海军陆战师搞成了三旅九团的超大编制，再加上师属炮兵、航空兵及辅助部队，德国海军陆战师的人员编制超过了5万人，几乎都相当于陆军一个军的人员编制了。

德国海军在战争爆发后，以陆战1师为基础，又组建了两个陆战师。目前，陆战1师在远东与远东舰队一起正在荷属东印度群岛作战，为了执行“灯塔行动”，德国海军总司令部把手上仅有的2个陆战师全都派上了战场。

夜幕之下，卑尔根峡湾内一艘艘钢铁战舰像是进入沉睡状态的巨人一般，在旗舰“德意志号”的作战室内，灯火通明，以卢金斯大将为首的舰队高级将领们正在与登舰不久的德国海军陆战队第2师师长鲁伊特少将及随行人员仔细研究着“灯塔行动”的细节问题。

在一个小时之前，舰队已经接到了雷德尔元帅的命令：灯塔行动如期开始！

海军陆战队在德奥联合舰队的支援下，必须如期在东北部冰岛登陆，并建立起登陆场。随后在陆军增援部队抵达后，完全占领冰岛。与此同时，美国已经意识到了冰岛战略位置的重要性，也向那里增派着兵力。两双眼睛同时盯上了冰岛，使这个地处北极圈附近，人烟稀少的欧洲第二大岛屿，一下子跃升为交战双方全力争夺的战略要地。

143、冰岛（三）

冰岛位于北大西洋与格陵兰海之间，北美的格陵兰岛以东，隔着丹麦海峡与学年被冰雪覆盖的格陵兰岛遥遥相望，距离英伦三岛的苏格兰北部大约有500海里。受自然条件的限制，冰岛人烟稀少，在这片大约10万平方公里的土地上，生活着大约20多万挪威和爱尔兰人的后裔。在第一次世界大战之后，冰岛脱离丹麦王国，成为了一个独立国家。但这个国家并没有军队，平时的治安只依靠警察来维持。

在德国占领丹麦后，英国出兵占领了丹麦的法罗群岛和冰岛两地，意图利用这条岛链来限制德国海军的活动。但在北大西洋海战之后，由于制海权的丧失，美国人从英国人手里接过了冰岛的防卫，开始向那里派出驻军。

美国海军把绝大部分海上力量都调集到了大西洋舰队，即使在菲律宾被围困的艰难时期，也没有向太平洋舰队调遣增援。欧内斯特?金将军很明白，如果冰岛失陷，那么北美同欧洲之间脆弱的海上联系就会被切断。

“灯塔行动”是德国海军匆忙制订的一项作战计划，奥匈方面并不希望在还没有解决俄国人之前，与美国在海上发生大规模的交锋。但德国海军的作战计划已经完成，奥匈方面最终还是批准了派出海军舰队参加这次行动的作战方案。

由于这次行动时间紧急迫，准备并不是很充分。受命先期在冰岛登陆的德军第2陆战师师长鲁伊特少将对这次战役并没有多少底气。美军在冰岛驻扎着大约一个师的陆军，另外岛上还有美国空军的一个联队，大约有400多架作战飞机。另外，美国大西洋舰队集中了四艘航空母舰，与之相比，德国海军并不占多少优势。

4月27日傍晚。在德国本土舰队的护送下，陆战第2师乘坐43艘运输船离开了待命的挪威峡湾，朝冰岛方面驶去。为登陆部队护航的是德国第5战列舰队和第3巡洋舰队，其中包括4艘“国王级”战列舰和2艘重巡洋舰，8艘巡洋舰和一个驱逐舰警戒群，由霍夫曼海军中将担任指挥官。担任海上支援的是卢金斯大将所指挥的2个航空舰队共4艘航空母舰、2艘“德意志级”战列舰以及重巡洋舰3艘、轻巡洋舰4艘、驱逐舰16艘。另外还有4艘补给舰和3艘快速油轮等辅助舰船。

海上作战行动由卢金斯大将负责指挥，而登陆作战行动则由鲁伊特少将指挥。

这支庞大的舰队，顶着初夏季节的蒙蒙雨雾以12海里的时速向西行进。陆战2师3个旅分成了三部分进行登陆，战役主要在冰岛北部和东北部进行。已经提前离开比斯开湾，进入爱尔兰西部北大西洋海域的奥匈北大西洋舰队将负责登陆点南部海域的作战，而卢金斯大将则负责丹麦海峡方向的安全以及为登陆部队提供空中支援。

海上很平静，大部分时间都在下着小雨，第二天天空更是阴云密布，云层压得很低。美英空军的空中侦察机无法观察海面。在敌人完全没有察觉的情况下，整个登陆运输船队于4月29日夜间2点10分左右，接近到了冰岛的东北方。为首的驱逐舰已经能看见远处远处海岸的黑影，这是位于冰岛东北方的科德吕角。

整个护航舰队向左急转弯，进入了到沃普纳湾。在一种令人窒息的紧张气氛中，登陆部队朝预定登陆地点——位于海湾底部的沃普纳港前进。

4月30日凌晨4点50分，先头登陆的两个陆战营换乘了小艇开始向预定的地点出发，无论是在“红滩”还是“蓝滩”。德军都没有发现美国人的动静。很明显，美军并没有在这里部署防御部队。海军前期的侦察报告并没有错误。

在预定登陆点，陆战队第2师的突击营一拥而上，在霍普斯河以北预定的登陆点上岸，他们根本没有发现一个敌人，好像这里从来就是无人居住似的。

6时30分，l39号驱逐舰上的登陆指挥官发出信号：“登陆成功。未遇到任何抵抗！”

一个小时后，突击营已经控制了整个沃普纳镇和港口，按计划最初登陆的部队改由这座小渔港进行登岸。陆战队第11团首先上岸，然后第1营在右，2营在中间。第3营在左，三个陆战营开始向纵深并头推进。他们的任务是要向内陆前进，并建立一道防线，确保整个登陆场不受美军反击的威胁。这样就可以掩护后续部队顺利登陆，使得物资和装备上岸后有一个可供处理分配的空间。

直到下午1点多，一架美军的巡逻机才发现冰岛东北已经涌进大批德国战舰，而且德军陆战2师大半已经上岸，大批的作战物资也堆满了这座小渔港内。这架美国巡逻机随即被上空巡逻的德国战斗机击落，但报警的电报已经发了出去。

德军大举登陆冰岛岛，对自开战以来还没有遭受到攻击的美军来说确实感到震惊，战时总参谋部立刻召开会议，同时下令雷克雅未克一带的美国空军立刻发动反击，同时命令大西洋舰队全力出击，并阻止德军的进攻。

4月30日下午，在德军已经完成登陆的同时，美军第12航空战队的72架战斗机和516架轰炸机就紧急起飞，直扑德军登陆的东北部海湾。同时，一支由6艘航空母舰、6艘战列舰、8艘重巡洋舰、12艘轻巡洋舰和4个驱逐舰队所组成的美国大西洋舰队主力，在美国大西洋第2舰队司令乔纳斯?英格拉姆海军上将的指挥下，离开了诺福克海军基地，紧急向冰岛进行增援。

在这个时空，由于日本和美国的同盟关系，加之英国海军的衰落，美国海军把大部分的主力舰都配备到了大西洋舰队，用于应付德奥海军有可能发动的进攻。英格诺尔上将手上的兵力空前强大，拥有包括8艘航空母舰、10艘

战列舰和12艘重巡洋舰等在内的主力舰。

在美国参战一年后，在北大西洋海域，围绕着冰岛控制权的争夺，地球上对立的两大军事集团展开了一场“世纪豪赌”。

144、冰岛（四）

海面上风浪很大，波涛汹涌，由美国海军第2、第3和第6舰队所组成的美国海军有史以来最庞大的舰队正在驶过纽芬兰海域。北大西洋海域一直在下着小雨，天空中浓云密布，视野朦胧。

整个美国特混舰队以“企业号”、“列克星顿号”、“萨拉托加号”、“约克城号”、“大黄峰号”、“黄峰”号六艘航空母舰为核心，分成了三个航母战斗群。由“北卡罗来纳号”、“华盛顿号”、“南达科他号”、“印第安纳号”、“马萨诸塞号”和“亚拉巴马号”战列舰，“彭萨科拉号”、“盐湖城号”、“北安普顿号”、“旧金山号”、“新奥尔良号”、“明尼阿波利斯号”、“文森斯号”、“阿斯托里亚号”共八艘重巡洋舰等组成的护卫舰队则以环形防空队形航行在航空母舰的四周。

此时每艘军舰上的气氛是紧张的，驱逐舰队在舰队周围进行着反潜巡逻，各舰上的反潜战位也是全员值勤，整个舰队都处于戒备状态，随时准备战斗。

德国潜艇部队在开战后独享大名，奥地利人虽然没有取得德国潜艇部队那样骄人的战绩，但实力也不容小视。德奥两国在潜艇建造技术方面领先于世界，即使美国最新建造的“小鲨鱼级”潜艇最大潜深才勉强能够达到150米，而德奥两国最新的潜艇已经能够下潜到水面下220米的最大深度。

美国人刚刚从荷兰人那里得到了水下通气管技术，目前还处于实验阶段，但大部分德奥两国潜艇早已经安装上这种新式装备了。很明显，德奥两国潜艇能够在水面下使用柴油机航行，可以一直在水下活动，而不用浮出水面进行充电。而其他各国的潜艇目前都还无法做到这一点。

除了在水面航速一项上并不落后于德奥外。美英在水下隐蔽性、水下最大航速、潜艇最大潜深和鱼雷的可靠性等潜艇重要的性能指标上，远远落后于德奥两国。稍微让美国人感到欣慰的是，在得到英国人的飞机设计和发动机技术后，美国人终于在战机制造方面渐渐赶上了欧洲的水平，而且在经过近两年的调整后，美国的飞机制造业现在每年已经能够生产近50000架飞机。如此数量的大规模制造能力，却是轴心国所不具备的。

当驱逐舰上的声纳兵将的注意力集中到海面和水下时，驱逐舰、巡洋舰、战列舰和航空母舰上的对空搜索雷达天线则在不停旋转，把主要精力转到头顶上随时可能会出现的敌人飞机上面。为了保障这支美国历史上巨为庞大的舰队的安全，英格拉姆海军上将在舰队驶了港后，就命令整个舰队保持绝对的警惕性，除了用驱逐舰在舰队外围十数海里组用反潜、防空警戒圈之外，甚至还调动了三十余艘旧式驱逐舰，全部力量搜索敌潜艇和飞机。同时派出了自己掌握的几乎全部侦察机，对任何可能的海区进行前置侦察。

在旗舰“北卡罗来纳号”号战列舰的作战室里，英格拉姆上将和众多的舰队参谋人员则围坐在巨大的海图桌旁，海图桌上放着一张大西洋北部海域的海图，上面标注着整个舰队此时的航线。

“……自从离开弗吉尼亚汉普顿锚地后，为舰队警戒的驱逐舰和飞机就不断发出警报，可以断定，德国人调动了大量的潜艇在侦察、监视和追踪我

们。现要可以毫不犹豫的说，对于大西洋舰队此时的位置。德国人甚至比我们更为清楚！”舰队情报军官希金斯上校在提醒着作战室内的将军们。

“很明显，敌人对我们的行踪了如指掌，第2舰队参谋长休伊特海军少将用手在海图上比划着，“……为了避开可能跟踪我们的德国潜艇，整个舰队在离开美国东海岸后，以二十节以上的高速航行。但护航驱逐舰从5月1日凌晨开始就不断上报。发现敌潜艇监视，而且从无线电监听信号上分析，敌人一直在不断向外发报。现在我们已经开始进入危险水域，向作战目的地进军……”

“海军部给我们的指令是竭尽全力阻止德国人在冰岛登陆，如果放任德军在冰岛东部上岸并修建机场。那么我们失去对它的控制是早晚的事。但英格诺尔将军的命令却是让我们尽可能地保证安全，美国海军现在实力不足，如果再遭受重大损失，那么我们很可能连加勒比海地区的安全都无法保障。”英格拉姆上将皱着眉头说道，海军总司令部和大西洋舰队司令给出了两份截然相反的命令，他理解英格诺尔将军的意思，冰岛的行动需要谨慎从事，以保舰优先，至于冰岛，实在没有办法只能先放弃。

但那里有将近3万的美国陆军，如果轻易放弃，海军部方面则很难逃脱陆军的指责。

美国海军在战前看似十分强大，拥有15艘战列舰和7艘航空母舰，但实际上在欧洲战争爆发后，这才发现，自己大部分的主力战舰已经落伍，不能胜任现代战争的要求，本身的实力远远不够对付战前的对手。

在战争爆发后，德国海军拥有8艘航空母舰，而且还拥有10艘航速在30节左右能够伴随航母舰队一起行动的战列舰，而奥匈海军更是拥有惊人的12艘航母，比这个世界上任何海军强国都要多。

英国人虽然航母数量不少，但性能落伍，尤其是舰载机数量严重不足，仅仅在一次大规模的海战之后，皇家海军的航空母舰就损失大半，彻底丧失了制海权，迫使美国方面不得不匆匆走上前台。

直到参战后，美国海军才发现，自己装备的航空母舰数量远远不敌德奥集团，不得不首先采取守势，在将近两年的欧洲战争期间里无所事事。

海军舰船的建设周期比陆军和空军都要长得多，直到现在，美国海军在欧洲战争爆发后匆匆开工建造的6艘“埃塞克斯级”航空母舰只有两艘刚完成建造，正在进行海试，还没有正式服役。美国海军不得不忍受着民众和舆论的指责，执行着保守的战略，但冰岛的沦陷无论如何也是一件无法再忍受的事情。如果冰岛陷落，那么毫无疑问，德国人不但能彻底切断北美与英国之间的海上联系，而且还会进一步威胁到北美地区的安全。

问题是从北美到冰岛，航程是德国人从挪威增援距离的四倍，德国人占据着地理上的绝对优势。

“该死的，这是一次自杀行动！”从太平洋舰队调来的第三舰队司令哈尔赛中将大声地抱怨说，“德国人正想诱使我们到那里去送死，恕我直言，这场战斗我们或许根本赢不了！德国人本身就比我们不弱，而且一旁还有奥地利人在帮忙。而我们呢？英国人根本帮不上什么忙！”这位隶属太平洋舰队的第三舰队司令官直言不讳地说出了自己的看法。

“我们总不能一直呆在美国海岸什么也不干吧？！”英格拉姆说道，“等我们准备好了，也许德国人已经占领了整个世界！战争，实际上就是一场赌

博。”说这话时的眉梢中带着无法掩饰的忧意。
确实就是这样，谁也无法预料战争的结果，就象俄国人一样，他们挑起了这场欧洲战争，可是如果能够预料到今天的结果，就是给朱亚什维利十个胆子，他也绝对不会选择发动对东欧的入侵。
舷窗外依旧细雨迷蒙，又一场豪赌开始了。
145、冰岛（五）
人类自从进入20世纪以来，随着造船技术的进步和内燃机时代的到来，各大强国海军之间的军备竞赛愈演愈烈。在上一次世界大战前，英德争霸的直接表现就是海上军备竞赛，最终导致了一场战争，并形成了现在的世界格局。
在三十年后，海上战争的主旋律演变成了德奥对抗美英的格局，美国人取代了英国人成为了海上争霸另一方的主角。日本海军虽然拥有不俗的实力，但由于资源和工业能力的限制，实际上还无法真正与这些老牌的海上强国相抗衡。所以当战争再次降临之时，两大军事集团战旗下的强大舰队又再一次为了争夺唯一的胜利者名额而奋勇拼杀……
在冰岛东南部大约70海里之外的北大西洋海域。
在完成了战术转向后，德奥海军北大西洋联合舰队司令卢卡.瓦格纳海军上将所指挥的奥匈舰队又重新将舰艏折向了西南方向，准备阻击敌人从北美前来的增援兵力。两艘“联合力量级”和两艘“奥地利级”战列舰，两艘“罗马尼亚级”、两艘改进型“齐柏林”级再加上“冯?戈尔登女大公号”和“阿提拉号”共六艘航空母舰，奥匈海军目前在欧洲舰队的所有主力战舰几乎都倾巢而出。
战役开始后，整个舰队在冰岛东南部海域无所事事地转悠了三天，雷克雅未克一带的美国空军的注意力都被德国登陆部队所吸引，与卢金斯上将所指挥的德国舰队在空中展开厮杀。美国空军所装备的战机目前除了p40之外，大部分性能无法和德国战斗机进行对抗，德国人的损失远远要小于美国空军。
这里是预定的伏击点，距离雷克雅未克大约280海里，如果增援的美国舰队赶到。就可以立刻向敌人发起进攻。
由奥斯卡?库梅茨海军上将率领的德国大西洋舰队，从比斯开湾起程，也匆匆赶到了战场。库梅茨将军的旗舰“石荷州号”以全速在黑色的水面上行驶，舰艏激荡着白色的海浪，终于进入到奥匈舰队的视线。
德国舰队的到来更增强了伏击舰队的实力，不管怎么样。有军舰加入舰队，总是大受欢迎的。眼下整个德奥联合舰队卢卡.瓦格纳海军上将负责总体指挥，接下来的三天，两支特混舰队绕着这片海域转了又转，海上的天气也时好时坏，不停变幻着。在奥匈舰队的后方，奥斯卡?库梅茨海军上将率领由“阿尔伯特王子号”、“福克号”航空母舰，“兴登堡元帅号”战列舰和“毛奇号”、“吕佐夫号”重巡洋舰等组成的德国大西洋舰队主力紧随其后。
由于美国大西洋舰队的威慑，德奥两国并不敢冒险把主力舰队派往太平洋战场。实际上以挪威海岸和比斯开湾、直布罗陀为基地的德奥主力除了执行对英国海上封锁的任务外，这两支进攻性十足的舰队在过去的一年中几乎无所事事，也变成了一支“存在舰队”。
海面上飘着细雨，但风浪并不算大，美国舰队正列队驶向冰岛，战列舰“北卡罗来纳号”上悬挂着舰队司令官英格拉姆海军上将的旗帜。在雨后阴

暗的天空中，片断的夕阳刚开始在云层后闪烁着金色的光芒。

整个美国舰队绕过雷恰角半岛，进入法克夏湾内。

在舰队参谋长休伊特少将的命令下。信号旗在“北卡号”的信号桅飘扬着升起：全体列队进入凯夫拉维克湾！

这支庞大的特混舰队很利索地改换了位置，在凯夫拉维克港外列队抛锚。舰队的航空母舰、最新服役的快速战列舰、巡洋舰、驱逐舰、扫雷艇、辅助舰。全都按照防空阵形，森严地排列在离开美国三千多英里之外的冰岛海湾内。

由于先前下雨的原因，并没有发现德国人的侦察机，但在舰队驻泊后，英格拉姆上将立刻下令在旗舰上召开会议。在傍晚昏沉沉的海面上，飘扬着蓝底白星海军旗帜的黑色汽艇载着海军将军们。穿过白浪滔滔的海水，驶到“北卡莱罗纳号”一旁来出席这次会议。

不一会儿，穿着浆硬的卡其军服的海军将领们，已经分坐在“北卡”艉舱内会议室里那张绿色长桌的两旁。驻防冰岛的陆军情报官汉克上校和空军代表也赶了过来。

舰队参谋长休伊特少将拿着一根教鞭站在一幅巨大的北大西洋海域图前边，叙述着这几天最新收到的最新情报。形势对美国人明显不利。s-123号和s-42号潜艇在冰岛东南部大约150海里的地方发现了增援的德奥舰队，很明显，敌人的力量差不多是美国舰队的两倍。

驻扎冰岛的空军飞机在一周的战斗中已经消耗了将近一半，德国人正在冰岛东北部加紧修建野战机场，他们一部分陆军战斗机已经开始进驻到岛上。就目前的情况来看，想把德国人赶出这里已经是不可能完成的任务，德国人离这里要比美国近得多，在这十多天里，又有一个陆军师在岛上登陆，冰岛的德军已经达到了7万人，而美国方面只有一个第24步兵师和一个海军陆战旅，兵力要比敌人少一半。

接下去，英格拉姆谈了一下这次军事行动，他大声宣读了大西洋舰队司令英格诺尔将军下达的命令。大西洋舰队主力奉命掩护和支援驻守冰岛的部队，“尽可能地驱逐德国舰队的威胁，但要以保存舰队为首要目标。”这些指示他平稳地念了出来，很明显，舰队司令并不希望现在与德国人进行一场拼死的决战，美国海军还没有准备好，特别是实力相对于敌人处于明显的下风的情况下。

英格拉姆将军皱着眉头，形势对自己十分不利。这一场大海战，胜负取决于四个因素：双方的兵力对比，双方的作战指挥，另外两个是战略层面的：总体的战略和地理因素。

勿用置疑，冰岛对于交战双方的海上态势至关重要，但它距离挪威海岸的位置却比北美要近得多。在这里与德国海军进行一场海上决战，德奥两国很快就能从欧洲派出增援，这绝对不利于美国海军。

总得来说，现在美国海军即使全力以赴，还不足以与德奥舰队全面抗衡，就目前的形势来看，明智的选择是暂时放弃这里。但这里却牵扯到国内的人事因素，还涉及到海军总司令金将军的想法。

在开战后的一年时间里，德奥舰队在海上节节胜利。在东南亚战场，日本海军损失了主要的五艘航空母舰，这导致了包括菲律宾在内整个东南亚的沦陷。麦克阿瑟把菲律宾失陷的责任推到了海军头上，现在包括澳大利亚在内同盟国都陷入到惊恐的气氛当中。

在俄国战场，轴心国联军正在全线向苏军发起进攻，朱亚什维利在苦苦支撑，并一再扬言如果美国再不向德奥发动反攻，他就会单独与轴心国媾和。很难想象，如果失去了俄国人的牵制，美国人还有什么办法能单独抵挡轴心国的进攻。

英格拉姆将军在犹豫着是不是该劝告华盛顿方面选择暂时从这里撤退。

146、冰岛（六）

ps：在一个没网人矿上呆了半年，实在不好意思……抱歉了诸位读者大大，还请各位原谅哈，毕竟偶还是要吃饭滴……

在美国舰队驶入法克夏湾后仅仅几个小时，卢卡.瓦格纳海军上将就率领德奥舰队利用雨夜的掩护向驻泊在港湾里的美国舰队发起了首次攻击。美军被打得措手不及，损失惨重，这次战斗被形容成美国海军史上最惨痛的一次

失败。

在美国舰队接近冰岛的时刻，正在冰岛海域严密监视美军动向的德奥潜艇随即就向舰队报告了美国舰队出现的消息。由于此时德奥联合舰队所处的海域正在下雨，无法起飞舰载机，瓦格纳海军上将决定利用战列舰队在夜间向美国人发动袭击。一切准备就绪后，5月3日晚，在小雨和暗夜的掩护下，瓦格纳将军亲自率领由战列舰队离开了航母作战群，隐蔽西进，扑向了法克夏湾。

由于天气一直不好，无法起飞侦察飞机，美军上下全然不知一场海战即将来临。

5月4日凌晨1点20分，德奥舰队以"联合力量号"为首，排成相距1000米左右的单纵列，在桅杆上升起白色的识别旗，趁着夜色，以25节的航速，杀气腾腾地闯入到法克夏湾内！

美国人也实在大意，巡逻的驱逐舰只是在距锚地附近来回巡弋，根本没有向更远处布置警戒。在美国人毫不知情的情况下，德奥舰队已经逼迫到了攻击位置。

2点15分，瓦格纳下达了先使用鱼雷攻击的命令。

驱逐舰队快速突进，在相距12000米的距离上，向驻泊的美**舰施放出一排排的远程鱼雷，这些重达1吨多的鱼雷。以45节的航速，飞快地驶向远处隐约可见的军舰黑影。"全体开始炮击！""联合力量号"上的信号灯不停闪烁着，发出了全体进攻的命令。

轰，轰轰！

随着一阵巨响，战列舰利用副炮向美国舰队上空发射出照明弹，直到这个时候。巡逻的美国"卢斯号"和"帕特森号"驱逐舰才发现进攻的敌人舰队，舰上人员大惊失色，急忙用无线电发出警报："注意！不明身份军舰正在进港！"

但是已经太迟了。

一颗颗照明弹在美**舰上方爆炸，舰队外层的"北安普顿号"、"芝加哥号"、"文森斯号"、"阿斯托里亚号"、"朱诺号"和"昆西号"都显露了出来，德奥军舰在相距美舰大约8海里之外，立即开始了猛烈的炮击。

两枚鱼雷穿进了"北安普顿号"的舰首，"朱诺号"和"昆西"号也都被鱼雷命中。紧接着，数不清的炮弹呼啸而来，雨点砸向这些防护脆弱的巡洋舰身上。海面上大火开始燃烧。并蔓延开来，熊熊的火光照亮了整个夜空。

不到5分钟，美国"北安普顿号"、"朱诺号"和"昆西号"三艘重巡洋舰就彻底失去了战斗力。

几艘担任警戒的美国驱逐舰用无线电发出警报后，又用闪光灯发出警报，同时向德奥舰队发射出鱼雷，并与敌人展开激烈的炮战。不过，有备而来的德奥舰队利用巡洋舰在拦击这几艘美国驱逐舰，而战列舰和重巡洋舰则依旧向美国舰队锚地倾泄着炮弹。很快几艘美国驱逐舰就被探照灯锁定。连续中弹，不久便失去战斗力。

海面上炮声隆隆。炮弹带着流光划破雨夜的天空，照明弹闪亮着，整个海面如同白昼一样明亮。美国人也开始了反击，最初是轻巡洋舰和驱逐舰等装备的小口径舰炮，很快，几艘战列舰也开始发泄着怒火。

乔纳斯?英格拉姆上将头戴钢盔。身穿救生衣，站在"北卡罗来纳"号的舰

桥上，观看着军舰的副炮把红色的曳光弹一发接一发飞入漆黑的夜空。在一大片惨白的照明弹下面，法克夏湾海面上露出了影影绰绰的敌舰阵列。

在几千米外的海面上，位于舰队外层的几艘巡洋舰正在燃烧着大火。“朱诺号”被三枚鱼雷击中。在一团剧烈的火光中沉没了。战斗仅开始了几分钟，美国舰队就受到重创。看到海面上的凄惨状况，英格拉姆的心都在抽搐。

敌人放弃了对美国战列舰的攻击，炮弹越过“北卡罗来纳号”号的头顶，飞向更靠海岸的水域，显然敌人发现了更重要的目标。

“天哪，我们的航空母舰！这些该死的德国佬！”海军上将挥动双拳，愤怒地咆啸着，但却无可奈何。

敌人密集的炮弹带着流光，飞向还驻泊在锚地，根本无法动弹的航空母舰。

金凯德少将所指挥的第16特混舰队首先大祸临头，2点27分，“企业号”接连被命中三发炮弹，第一发弹发出刺耳的尖啸声，斜着落向飞行甲板。这大概是一枚安装有延时引信的穿甲弹，当其击穿飞行甲板和机库甲板时并没有爆炸，炮弹在机库下方的飞机修理人员住舱轰然一声发出惊天动地的巨响，附近舱里的人员当场死亡。

仅仅几十秒之后，一枚高爆弹命中“企业”号艉部升降机的右侧。舰艉处腾起一大团橙色的火球，紧靠炸点的人员顿时血肉横飞，艉部甲板和升降机也被损坏。第三枚炮弹击中了舰桥后部的起飞信号台，舰岛后部的信号台被整个炸掉了，几架甲板上系留的战机被炸得粉碎，甲板上烈火在熊熊燃烧，火光冲天。

随即，又有一枚近失弹命中了航母的侧舷，在左前部炸开一个大洞。海水涌入舰体，“企业”号瞬时就开始倾斜了。军舰上面的大火也相当猛烈，幸而舰上的消防人员干得相当出色，迅速阻止了火势的蔓延。

紧接着是“萨拉托加号”和“列克星敦号”号，最后是第18特混舰队的“大黄蜂号”，只有第15特混舰队的“约克城号”和第17特混舰队的“黄蜂号”因锚地靠近海岸，没有被敌人发现，这才幸免于难。

英格拉姆气急败坏，心中却惶恐不安。“北卡罗来纳号”上排炮不断轰鸣，震得他的耳朵几乎听不到声音，眼睛也被主炮射击时耀眼的火光照得模糊不清。但他清醒地意识到如果自己的航空母舰遭受重大损失，那么，等待他的将会是一场惨败。

他指挥战列舰队开始拼死反击，现在已经有“朱诺号”和“北安普顿号”两艘重巡洋舰已被鱼雷击中，不得不下令弃舰。另外还有“芝加哥号”、“彭萨科拉号”和“新奥尔良号”三艘重巡洋舰遭受重创，黄色的火焰在军舰上熊熊燃烧，浓重的烟柱直冲天际。

幸好，敌人把注意力转向了那些航空母舰，否则这些防御薄弱的重巡洋舰也难逃厄运。

周围的海面上一片火光，到处都是一片混乱的喊叫声。

上帝保佑，雨越来越大，帮美国人浇灭军舰上的冲天大火。(未完待续。)

147、新秩序

一场飓风刚刚袭击了美国的佛罗里达海岸，位于东海岸的华盛顿也受这场飓风的影响，在下着大雨。在华盛顿时间凌晨1点，华盛顿海军部就接到了

英格拉姆上将发来的电报。

“大西洋舰队主力正在遭到袭击！”

电报在第一时间就交给了海军总司令欧内斯特?金海军上将手里。此时海军部长弗兰克?诺克斯上将正在总统办公室开会，金上将直接把电话就到了白宫。

“我们的舰队遭受重大损失？！这绝不可能！”罗斯福总统的第一反应是难以置信。

“我已经确认了消息的真实性，我们的舰队确实在夜间遭受了攻击，而且损失了三艘重巡洋舰，一艘轻巡洋舰和四艘驱逐舰，另外有四艘航空母舰、四艘重巡洋舰和两艘轻巡洋舰都受到了重创，我们的损失十分巨大。”诺克斯说道，“敌人早有埋伏，进攻来得十分突然，英格拉姆将军把注意力放在了德国舰队身上，但进攻我们的并不是在冰岛登陆的那支德国舰队，而是另外一支德奥舰队。”

“我们的海军还能够保障美国的安全吗？”罗斯福忍不住咕哝了一句，战争的进程让他感到十分失望，美国除了从加勒比地区得到了几个英属的群岛外，什么也没有得到，反而还失去了菲律宾这个在亚洲最重要的基地。他显然忘记了，正是由于白宫方面的巨大压力，海军部这才在实力不足的情况下，匆忙对冰岛进行增援，从而导致了这场海战的失利。

“我们必须要痛苦的承认这一点，目前德国海军的实力要强于美国海军，而且奥匈海军的实力显然远远超过了我们在战前的估计。”霍普金斯在帮诺克斯打着圆场。“奥地利人在全力抢夺大英帝国留下的财产，也许我们的战略重点应当转向太平洋方面，全力加强澳大利亚方面的防御力量。”

霍普金斯的意思很明显，美国的战略应当是暂时放弃欧洲，转而谋求在太平洋地区与德奥全力争夺英国人最大的遗产——澳大利亚的支配权。

“我们是不是谋求在谈判桌上得到更多的东西？”国务卿赫尔突然说道，可以预计。在未来的一年内，美国都不具备反击的能力，而且德奥两国如今控制了整个欧洲、中东和大部分非洲的资源，战争能力并不逊于美国。

“现在还不是时候，至少我们需要在战场上占据一定的主动才能开启和谈。而现在……至少他们还没有能力进入美国海岸附近，不是吗？”罗斯福抬起头来，把目光转向空军司令阿诺德上将。

“这点倒没有多大问题，顶多是他们的潜艇部队能小打小闹搞些小破坏而已！”阿诺德坚决地说道，现在美国空军装备有大约28000多架作战飞机。他的自信并非毫无根据。

就在白宫方面在紧急讨论着舰队遭受袭击后的处置方案时，远在维也纳的霍夫堡皇宫里，奥地利皇帝也正在首相施特莱彻，外交大臣许施尼格，陆军大臣施瓦岑贝格和海军大臣霍尔蒂在密切关注的冰岛海域的战局，并讨论着未来的总体战略。

“很遗憾，由于暴风雨的影响，我们的舰队无法乘胜追击。继续扩大战果……”霍尔蒂海军元帅在不紧不慢地向皇帝和首相报告着最新的战况。由于恶劣天气的影响，德奥舰队目前只能暂时驶往挪威海躲避暴风雨。从而使美国人死里逃生，躲过了一劫。根据潜艇部队的报告，受到重创的美国舰队已经在风雨的掩护下离开了冰岛，撤往本土。

让德奥方面聊以**的是，德国潜艇在一次袭击中，击沉了美国海军已经

受到重创的“约克星敦号”航空母舰。

“上帝不会总是站在他们一边的！”

李海顿在嘴上淡淡地说道。战争的结局总会是双方实力对比的结果，在现代工业战争的情况下，劣势的一方也许会取得一两场战斗的胜利，但却很难改变整个战局的走向。战争进行到现在，他终于可以确定的是。德奥不会象另一个时空时那样会输个精光。

至少，无论是美国还是俄国，都不具备打到柏林和维也纳的能力。

当然，他也不认为轴心国具有打败美国的能力，至于彻底征服苏俄，却不是他想要得到的结果，但尽可能力消弱俄国，却符合德奥两国的根本利益。

“俄国人必须为他们的战争行为受到惩罚……”李海顿拿了一支铅笔在地图上沿库尔斯克、沃罗涅日、萨拉托夫到乌拉尔城一线划了一道直线，“这一地区将会作为战争赔偿补偿给顿河共和国，而突厥斯坦地区，将会脱离苏维埃联盟，成为一些独立的国家。至于芬兰人的边界问题，就由德国人去解决吧。”

“陛下，佛朗哥首相希望西班牙王国尽快能加入到您所倡导的世界安全联盟当中来，并且希望西班牙能够重新得到菲律宾的委任统治权。”外交大臣许施尼格说道。

“可以部分答应他们的要求，一个新秩序的建立，必然就会有一些受益者，如果想改变旧的体制，就首先要打垮这些即得利益者。我们需要的是共享这些利益，而不是独占。这样，这些得到利益的国家……就会绑到我们的战车上，从而全力去维护我们所建立的这个新秩序。海军方面对福克兰群岛的战役也要加紧进行，在美国人还没有完全准备好之前，我们把阿根廷人也拉上这辆战车。”

李海顿说道，帝国海军已经制订了攻占马尔维纳斯群岛的作战计划，他的设想是把它交给阿根廷人，这样，英阿之间就会成为世仇，而阿根廷人为了保住这片领土，必然会彻底倒向德奥，并心甘情愿地邀请德奥两国把斯坦利港作为永久的海军基地。

这场战争的既得利益者，必然会形成一个庞大的军事同盟，而且为了保住这些即得利益，这个联盟中的成员，必然会坚定地站在德奥一边，为维护德奥轴心所建立的这个世界新秩序冲锋陷阵。

每一个新兴的挑战者，都会受到整个同盟的压制和制裁，最终被孤立和消弱，从而无法真正对整个利益集团构成真正的威胁。当然，建立这样一个新的世界秩序和规则，需要德奥两国牺牲一部分在战争中攫取的利益，与所有的盟国进行“共享”。

这才是这场战争中，他所要的最终结果。(未完待续。)

148、制导火箭

在冰岛战役正在进行的同时，在北非奥属利比亚北部，离卜雷加港不远的一座军用车站。

尽管站台上不停地有全副武装的巡逻官兵在走动，但在站台内却听不到喧哗声，只能偶尔听到几句口令声，在车站可以容纳数列军车的大型仓库内外随处可以看到穿着沙漠作战服，全副武装的官兵，他们手中大都端着只有帝国精锐部队才开始装备的新式自动步枪。在站台靠近车厢的位置，十几名

身穿白色工作服的技术人员正在指挥着基地的勤务人员，小心翼翼地把平板汽车上数节圆筒状的大型装备吊卸到平板列车车厢上。

特殊的装备、特殊的人群，还有严密的保护，所有这些现象都告诉人们，车站里正在进行着一项极为秘密的军事行动。

数小时之后，在这个平静的夏日夜晚，一列满载帝国官兵和装备的秘密军列悄然驶出欧盖尔军事基地，沿着的黎波里至达累斯萨拉姆之间的非洲铁路向南行驶。几个小时后，列车在兰舒戈壁边缘转入了一条军用专线，驶入位于荒无人烟的兰舒沙漠北部帝国最大的武器试验基地。

如果有人稍加留意的话，就会发现这次与平常的火炮和坦克试验有所不同，这列特殊的军列安全级别被提升到了最高级，沿线几乎所有的车站都在列车至达之前接到了警严令，并停止了列车的正常通行。

“呜……”

在黎明时分，随着一声长长的汽笛声，这趟由6节客车和24节特种车箱组成的装载着“a-5”火箭和大量的仪器、地面设备、专用车辆以及发射试验人员的专列，在帝国沙漠秘密武器试验场位于黑哈鲁杰山余脉处的一座简易车站的站台旁停了下来，站台附近着着几队负责警戒的基地守备官兵。

火车停稳后，奥匈帝国战略空军副司令布克少将拉开窗帘。朝着窗外望去。东方的天空已经泛起一层乳白色，列车停在了一座隐秘的山洞之外，远处是一望无际的砾石戈壁，地面上只有一些稀疏低矮的沙漠植物。

整个秘密武器试验场座落在一处直径大约有十几公里的环形山谷之内，借助黎明时分微弱的曙光，可以看到周围的山头上零星分布着基地的警卫官兵和一些军车。距这座简易车站不远。还建有一座陆军航空兵所属的小型机场。

“教授，我们到了！”

帝国工程院院士，战略空军远程火箭项目专家组组长，远程运载火箭项目首席科学家亚历山大?佩里什把目光从手中的一本科学杂志上转向车外。此时，卫兵们已经布置好了严密的警戒，身空深蓝色工装的基地工作人员正在技术人员的指挥下，从列车上把三枚最新研制，长16米，重达15吨的“a-5”火箭、各种试验仪器、地面设备从火车上卸下。装上几辆大型平板拖车和一些卡车上。

德国科学家，“近代火箭之父”赫尔曼?奥伯特博士早在20年代初就提出了运载火箭的设想，之后尤根?桑德斯、亚历山大?佩里什等一批热爱宇航的科学家们便纷纷提出新的设想，如何利用运载火箭来实现把人类送外外太空的梦想？

在民间由“火箭之父”奥伯特掀起一股新的“火箭热”的同时，德奥两**事当局却意识到了运载火箭在军事上的重大作用，这是一种能够在远程对敌人进行打击，摧毁敌人的军事和工业潜力，并瓦解其战斗意志的新式武器。基于这种原因。德奥两**事当局在20年代末和30年代初，不约而同地开始了秘密研制火箭武器的计划。

1929年底。奥匈皇帝专门给刚组建的帝国战略空军司令凯塞林上将下了一道命令，要求战略空军武器装备部门立刻加大新式火箭武器的研究，并组建专门的项目团队，研究和验证运载火箭应用在军事领域里的可能性。同时，指定由陆军装备部门的沃尔夫冈?布克博士出任项目负责人。

在布克中校的领导下，帝国空军火箭项目研究小组在头几年主要进行了一些基础性的研究工作。到1932年。项目小组在火箭发动机的一些关键技术上实现了突破性的进展，已经能够实现了使火箭升空的初步目标，但在火箭控制领域还依然漫无头绪。

布克意识到运载火箭项目是个庞大的系统工程，需要把发动机领域、材料领域和无线电控制领域里的人才集中起来才能够实现，在帝国皇帝的全力支持下。晋升为空军上校的布克博士开始全面招兵买马，广泛地网罗各个领域里的人才。在皇帝的重点支持下，火箭研制项目被帝**方列为最高国防机密，并优先提供研究经费，得到了全力支持。

在军方的大力支持下，帝国火箭项目发展迅速，在1935年即实现在短程发射试验的成功，不过在研究可无线制导，射程在几百公里以上的火箭时，遇到了重重困难。

在经历了数十次失败的试验后，现在，帝国火箭试验项目上已经取得了突破性的进展，最新的火箭发动机已经能将重达十几吨的，战斗部装药1200公斤的弹头发射到350公里远的地方，至于控制精度——上次发射试验失败，着弹点偏离了目标将近有10公里。

“德国人已经走到了我们前面，在上个月，由冯?布劳恩博士领导的项目小组已经成功地试射了一枚射程超过300公里的v-2火箭，空军司令部要求我们尽快地完成a-5火箭的最后试验工作。我们需要用它来打击英国人的信心，从而能尽快地结束目前的战争。”布克将军陪着佩里什博士和主持火箭发动机设计的谢尔博士一齐下了专列车厢，并介绍从帝国空军司令部得到的最新消息。

“上次的试射失败并不是因为设计的问题，而是出在无线电制作工艺方面。由于无法承受火箭高速运行时的震动，线路板上有几处焊点脱落，所以造成了火箭在运行时最后的失控。在重新设计了电路板和采取了加固焊接工艺后，这次的试验应该问题不大。”佩里什博士边走边说道，几人下车后，分乘几辆小汽车，驶向了距离基地十几公里外的火箭发射场。

5月4日，三枚完成组装后的a-5火箭被安全运达了火箭发射场，上午七时十五分，发射人员用高架起重机把长达16米的火箭吊装到安装和固定到斜拉发射架上。接着，载着火箭的起竖托架缓缓驶向发射位置，然后起竖托架上的液压装置把火箭安放到发射台上，呈垂直的发射状态。

身穿白色工作服的操作人员登上工作平台，开始进行发射前最后的检查作业，作发射前的准备工作。

直到临近傍晚时，完成最后一遍检查后，两辆罐装车驶入发射场，操作人员开始为导弹加注高纯度酒精以及高纯度液态氧气两种推进燃料，虽然德奥两国都在研究使用固体燃料的火箭发动机，但目前取得的成果有限，所以，目前使用液态燃料推进的火箭还是第一选择。

“晚上7点35分准时发射。”

望着矗立在发射架上这枚高大、威武的墨绿色弹道火箭，佩里什博士眼里露出些许从欣慰的笑意，对布克将军说道。

“是的，博士，350公里外的马鲁夫山周围已经完全封闭，实际上整个提贝斯提砾漠都被封锁，空军司令方面指令这次实验要进行严格的保密，已经专门从驻利比亚的北非军团中抽调了数千名官兵参与这次实验。”布克说道，

虽然帝国的a-5火箭还处于实验阶段，但德国人已经开始向英吉利海峡对面试射了几枚v-2火箭，这引起了英美两国的恐慌，并指令大量的欧洲间谍在抓紧收集这方面的消息。

5月4日傍晚，担任发射总指挥官的布克少将下达了点火命令。

随着一声惊天动地的轰鸣，发射台周围腾起一股浓烟，火箭尾部向下喷吐出一团巨大的白色火焰，十几米长的火箭发出巨大的轰鸣，缓缓升向高空，并开始逐渐加速。

发射场上空天气晴朗，能见度很好。十几秒钟后，垂直上升的火箭开始按照预定程序向东南偏转，如同一盏明灯，划过夜空，向远方飞去。与此同时，指挥中心的电台中不断传来各跟踪台站发回的电讯。

“发现目标，飞行正常！”

“跟踪目标，飞行姿态良好！”

在火箭点火起飞了8分47秒之后，马鲁夫山目标附近的基站发回一条令人振奋的消息：“弹头落入预定目标150米圆心范围，祝贺成功！重复……”

消息传出，整个发射基地一片沸腾……(未完待续。)

149、反攻（一）

意大利人的工作效率确实能让人恨得“咬牙切齿”，经过三年半的漫长建造工期，中国海军向安萨尔多造船厂订购的改进型“齐柏林级”航空母舰“浙江”号总算是能交付入役了。与此同时，德国北海造船厂和奥匈伊斯莱亚造船厂在1940年中旬为中国海军所建造的两艘改进型“罗马尼亚级”重型航母也几乎在同期开始交付给中国海军。与这两艘重型航空舰一起交付给中国人的，还包括2艘标准排水量为12600吨的“萨格勒布级”防空巡洋舰和4艘3700吨级的远洋型驱逐舰。一直在欧洲负责训练舰员，等待着接收意大利造航母，并参与了奥匈海军的一些作战行动的萨师俊被晋升为海军中将，并成为了这支新组建的航空舰队首任指挥官。

在三艘航空舰和护卫军舰还未完成舾装时，中国海军已经派出了1万3000多名海军官兵来到欧洲，提前进行适应性训练。

在徐树铮的干预下，两艘“罗马尼亚”级航空母舰被命名为“西海号”和“北海号”，以纪念国防军收复巴尔喀什湖和贝加尔湖的历史功绩，而两艘大型防空巡洋舰则被命名为“库伦号”和“塔什干号”。

大本营同意了李斯特大将关于成立中国派出一支特混舰队，配合盟军在南太平洋军事行动的要求，萨师俊所指挥的这支新舰队被重组为南太平洋舰队，以配合轴心国在澳州的作战行动。

新组建的南太平洋舰队包括3艘航空舰，2艘战列舰和4艘防空巡洋舰、4艘轻巡洋舰和8艘远洋驱逐舰。以目前的实力，轴心国远东联合舰队的实力远在日本海军和美国海军之上，虽然美国人和日本人在战列舰数量上要超过了轴心国舰队，但只剩下4艘航空母舰的日本海军所有的舰载机加在一起也只有300来架。美国海军现在就是全部出动也只有7艘航空母舰，而轴心国远东舰队目前兵力远超对手。

在中国战场，国防军在出动300万大军全力配合轴心国对苏作战之时，依然有能力在对日战场上发起全面的反攻。在江南，国防军在1942年3月光复芜湖，逼近南京地区。70多万日本华东派遣军只能龟缩在以南京、上海和杭州狭小的三角地带，苦苦支撑。

在华北和蒙古，中方集中了超过350万大军，随时都准备向东三省发起全面反攻。现在整个东北战区士气高昂，所有将士都迫不及待地盼望立刻发动进攻。在五月初，国防军第三十二集团军和新编第五十二集团军进驻热河和山海关，整个关东军上下，特别是负责防守锦州至山海关一线的冈部直三郎都变得十分紧张起来，整个关东军进入战备状态。

但预料之中的进攻迟迟都没有发动。

轴心国同盟内部对于如何解决日本的问题一直在争论不休。

在军事战略方面。同盟国内部分成两派，对如何对日作战始终坚持着相反的看法，终于形成正面冲突。一派附和陆军派即蒋作宾为首的中国陆军总参谋部和法尔肯豪森为首的德奥军事代表团的见解，主张从中国东北向朝鲜推进，然后跨越朝鲜海峡进攻日本本土，即所谓“东北作战方案”；另一派支持海军的见解，主张沿着台湾到日本本土之间的岛链，逐岛突击。即所谓“太平洋作战方案”。

维尔莫茨?扬克尔海军上将为首的远东海军所制订的作战计划甚至索性丢开了日本人防御较强的台湾岛，转而在选择在日军防御薄弱的八重山列岛进行登陆。这样就可以直接切断日本本土向南方侵华日军和台湾30多个师团的补给通道。扬克尔坚持认为，只要由战略空军不停地轰炸日本的港口和城市，破坏日本的生产，再由海军加紧封锁，很快就可以迫使敌人投降。

而蒋作宾和法尔肯豪森等陆军将领则墨守成规，认为海上攻击无论如何都无法迫使日本人投降。必须在陆地上击败敌人的武装力量。先是进攻中国东北，再是朝鲜半岛，然后是日本本土诸岛，这才是走向胜利的正确道路。

而主要海军将领们，包括扬克尔上将、马绍尔上将和陈绍宽上将。都认为这样做会牺牲巨大，而且还浪费时间。扬克尔海军上将甚至竭力主张，直接攻击冲绳岛，他相信，只要击破琉球岛链，就可以致日本死命。

在荷属东印度群岛战役结束后，海军的战略受到了德奥方面的重视，而且因为对苏作战的缘故，德奥方面并不希望中方再把兵力分散到东北战线。蒋作宾为此大发雷霆，极为不满。一九四一年底，蒋方震奉命前往维也纳和柏林，向德奥皇帝陈述中方急于收复失地的心情和决心。

蒋方震的游说起到了一定的效果。鉴于冲绳战役并不需要陆军出动多少兵力，而且中方兵源雄厚，能够**承担东北战线的对日作战，德奥军方高层最终同意东北作战和冲绳作战同时进行，但需要海军提前发动进攻。

然而陆海军之间仍然存在着很大的分歧。

扬克尔上将希望把中国北方舰队和德国远东舰队全部划归远东海军指挥，但中方陆军总参谋部方面却希望这支舰队却执行封锁辽东半岛的任务。海耶海军上将和王崇文海军上将所指挥的舰队包括由7艘老战列舰所组成的一支庞大舰队，但却没有航空母舰，不可能在没有飞机的保护下单独执行作战任务。

最终，蒋作宾作出了让步，同意把由海耶海军上将所指挥德中远东分舰队交给扬克尔统一节制，让他们去支援在冲绳的登陆作战，而扬克尔则把远东舰队那些舰队航空母舰和新的快速战列舰紧紧控制在自己手上，那才是他的战斗主力。

作为补偿，德奥方面同意向中方提供200架新式的远程重型轰炸机，以支援中方在东北方向的陆上作战。

中国方面，则把仅有的两个海军陆战师也划归轴心国远东舰队指挥，这样，扬克尔海军上将的手上一共拥有了五个海军陆战师，共18万的两栖作战兵力。随着萨师俊所指挥的中国南太平洋舰队的加入，目前扬克尔手上拥有18艘重型航空母舰和10舰战列舰，实力远超日本海军，对于冲绳战役倒也满怀信心。

不过，由于一场台风和由于日本大地震所引发的海啸却使整个作战计划向后推迟了一个月的时间。

直到5月23号，维尔莫茨?扬克尔上将才在他位于马尼拉湾的远东舰队司令部里下达了战役开始的命令。(未完待续。)

150、反攻（二）

由德国远东舰队和中国南太平洋舰队所组成的联合舰队在黎明到来之前，悄然驶出了吕宋东南部黎牙实比港的锚地。在舰队驶过卡坦达内斯岛的时候，军舰上大部分官兵都来到了甲板上，看着黎明曙光下逐渐远离的海岛。在初升的朝阳中，陆地渐渐消失在了人们的视线里，新组建的南太平洋舰队踏上了第一次出征的航程。

受几天前一场热带风暴的影响，海面上风很大，波涛汹涌。

整个德中舰队正列队驶过卡坦达内斯岛，目标却不是美国人一直所担心的关岛，而是转向了北方。

“普鲁士号”和“洛林号”两艘新锐的“德意志级”战列舰行驶在舰队的最前列，而“俾斯麦侯爵号”和“威廉王子号”号两艘建于一战期间的“马肯森级”战列舰则在整个纵队的后方。“普鲁士号”上悬挂着威尔赫姆?马绍尔海军上将的旗帜。当战列舰破浪前进、船头向前低倾时，灰色的海水一直涌到坚固的前甲板上，骤然下降的军舰主炮在浪花中消失。护航的驱逐舰在台风掀起的一道道黑色巨浪中颠簸起伏，时隐时现。在暴风雨后阴暗的天空中，片断的蓝天刚开始显露出来。

“梦想成真！”德国舰队参谋长汉斯?斯佩海军中将站在“普鲁士号”的舰桥上，对身边的意大利舰队司令亚金诺海军上将说道，“您知道，当年我跟着父亲所率领的远东舰队被迫逃离青岛时，就曾发誓，总有一天我们还会回来，给卑劣的日本人一个终生难忘的教训。现在似乎正是我当年所梦想的场面，一支强大的无畏舰队在海面上乘风破浪。实际上我们现在的实力要比我当年所想象的还要强大得多！”

他扬起脸，任由那温润的浪花溅到脸上，这让他感到十分惬意。

“日本舰队的实力比我们想象中的要强大。不过，他们的飞机确实无法与我们相对抗！”亚金诺上将说道。整个意大利远东舰队也加入到了战场，他的手下囊括了意大利海军几乎一半的主要兵力：环顾四周，这支舰队包括“万内托号”、“利托里奥号”战列舰，“天鹰号”和“猎隼”号航空母舰，“扎拉号”、“塔兰托号”、“博尔扎诺号”和“格拉齐亚号”重巡洋舰，正是因为这样一支舰队，不仅给墨索里尼挣足了脸面，而且还在谈判桌上给意大利赢得了足够的利益。

“我们会把他们都送到海底的！”斯佩脸上带着微笑说道。因为实力的原因，这让他拥有足够的自信。在他的命令下，信号旗在旗舰的桅杆上啪啪飘扬着升起：舰队全体转向正北。整个舰队的战列舰、航空母舰，巡洋舰和驱逐舰上全升起了响应的旗帜，这支规模庞大的特混舰队很利索地改换了航

向。

5月25日上午，从马尼拉湾出发的奥中舰队也出现在了菲律宾东北的海面上，两支舰队汇合在了一起，相距大约30多海里。这支包括大小130多艘军舰的庞大舰队继续向东航行，在傍晚时分却又突然折向北方。现在整个舰队归扬克尔将军统一指挥，浩浩荡荡地杀向宫古海峡。

与此同时。在位于广岛市南面的濑户内海，已经最大限度地集中着日本联合舰队的作战舰只。这里是联合舰队的待机锚地，自战争开始以来。联合舰队司令部便一直从停泊在这里的旗舰上行使其职能。

锚地的红色系水鼓上，系泊着联合舰队司令官山本五海军大将的旗舰，标准排水量64000吨，准备有三座三联装460毫米主炮的“大和号”战列舰，在它的旁边是同型的姊妹舰“武藏号”。从吨位和主炮口径而言，这两艘“超级战列舰”无疑是这个世界上最为强大的战列舰之一，可惜它们生不逢时，如今已经是舰载航空兵的天下，谁都明白。如果缺少空中保护，这两艘巨型战舰在海面上就只能沦为舰载机的“活靶”。

实际上。两艘超级战列舰服役已经有超过半年的时间，除了替代“长门号”成为联合舰队的旗舰外。只能一直只在濑户内海或是东京湾内无所事事，并不能起到半点日本海军在建造之初所期望的扭转战局的作用。

通到岸上的海底电缆可以使“大和号”同东京直接通话，并同吴海军港保持密切联系。在“大和号”周围，集结着六十多艘军舰，占联合舰队绝大部分主要水面兵力。

由山本海军大将直接统率的日本第一战列舰战队包括“大和号”、“武藏号”、“长门号”、“陆奥号”四艘战列舰，它们和第二战列舰战队的“伊势号”、“日向号”、“扶桑号”、“山城号”一起总共是八艘战列舰，组成强大的战列舰队。每艘巨大的战列舰周围，都布设着防雷栅，以保护舰艇不受鱼雷攻击。其他军舰则泊在战列舰周围，以便进一步保护战列舰不受飞机和潜艇的攻击。

相比较而言，停泊在所谓的主力舰队北面重新整编的第三舰队则拥有二十九艘主力战舰，这中间包括拥有“祥鹤号”、“瑞鹤号”和“瑞凤号”航空母舰的第一航空战队，“飞鹰号”、“隼鹰号”和“龙骧号”三艘改装航空母舰的第二航空战队。在“苏门答腊海战”中，日本海军损失了一大半的航空母舰和海军航空兵力量，目前这些航母是日本海军手上仅有的海军航空力量了。

在吃过大亏之后，日本海军总算是改弦更张，认识到了航空母舰的重要性，重新调整兵力，把原来第三战列舰队的四艘“金刚级”战列舰编入航空战队，重新组建成第三舰队。南云忠一由于在苏门答腊海战中损失巨大，被“发配”到塞班岛担任所谓的“北马里亚纳防卫司令部”司令，离开了舰队指挥官的位置，新的第三舰队司令由在东南亚作战中表现出色的小泽治三郎海军中将接任。

“很明显，敌人舰队大举出动，目标并不是指向我们所期望的关岛，而是我们从台湾到本土之间脆弱的岛链中的一环。……别告诉我有什么不可能！我们现在必须立即、坚决的回击他们！击败他们！把他们阻止在绝对国防圈以外，本土绝对不能遭受到任何攻击！现在舰队必须要立即出港！”

在“大和号”的作战室里，山本在向各舰队司令官在传达着海军大臣兼海军军令部长永野大将的命令，言语间带着一丝苦涩。当两年前日本陆海军大

举进攻德属印度支那时，日本海军显得十分风光，在整个西太平洋，联合舰队是这片海域最强大的力量。为了拉拢日本，英国人甚至许诺在战后把整个荷属东印度群岛都交给日本实行“委托管理”。可是转眼之间，随着德奥舰队在远东大举反攻，原来指望能与日本并肩作战的“英美鬼畜”不见了踪影，英国人跑去了澳大利亚，而美国海军则任凭菲律宾陷落，也不派出任何救援。

日本陆海军在东南亚作战中损失巨大，联合舰队在苏门答腊一役中就损失了机动舰队绝大部分的主力，随着德奥舰队进入南中国海，整个南洋地区的制海权彻底丧失。陆军把整个南洋作战失利的责任全都推到了海军头上，海军部一直忍受着国内民众和内阁的责难，海军大臣冈田启介被迫辞职，山本的对头永野修身上位，让这位联合舰队司令的日子更加维熬。

怕什么来什么，轴心国集团在占领菲律宾后，并没有象日本人所期望的那样把战火烧向澳洲，而是把矛头指向了日本。

现在，整个日本却要独力去承受敌人的怒火。(未完待续。)

151、反攻（三）

1942年5月26日晚上10点，轴心国联合舰队已经行驶到了距先岛诸岛南部大约180公里的海域，包括冲绳诸岛和台湾在内实际上都进入到了航空母舰的攻击范围之内。各航空母舰已经开始作着攻击前的准备，由于是对岛攻击，航空舰队的主要任务是对付日本人在冲绳和台湾部署的陆基作战飞机，所以各航母减少了鱼雷机和俯冲轰炸机的携带数量，增加了一个战斗机中队的编制。

漆黑的洋面上，由18艘航空母舰为主所组成的庞大舰队组成了四个环形防空编队，开始减慢航速，在海面上巡弋着。海面上风浪很大，战舰摇摆得很剧烈，海浪不时能打到飞行甲板上。负责甲板维护的空勤人员，在竭力地固定着甲板上等待起飞的战机，使其不受军舰摇晃的影响。

在“福建号”航空母舰的舰桥上，陈世英海军上将则满怀激动，注视着航空母舰身后展开的两道长长的白色航迹。自从甲午战争到现在过去了将近50年，现在中国海军终于开始第一向日本本土展开了进攻。

实际上，在这次行动之前，在德奥两国帮助下新成立的中国战略空军，已经对日本进行过数次轰炸行动。

中国空军所装备的**B40重型轰炸机数量有限，在战场上的表现并不是很令人抢眼，甚至可以用很糟糕来形容。奥匈军方研制的这种最大载弹量高达10吨，升限11，000米，续航距离超过6，000公里的重型轰炸机最初准备用于欧洲战场来轰炸英国。但由于无法夺取英伦三岛上空的制空权，**B40只能进行夜间高空轰炸，除了给英国人制造一些恐惧外并没有取得很明显的战果。

B40重型轰炸机在远东战场上第一次出现是在菲律宾战役期间，由于美国亚洲空军在开战之初就被消灭殆尽，除了在轰炸棉兰老岛取得了一些战果，也并没有什么抢眼的表现。1941年11月5日。奥中联合空军118架B-40从山东兰村机场起飞轰炸位于长崎的造船厂，半路上16架你什么发生故障返航，参加投弹的有102架飞机，落到预定目标区域的炸弹只有36枚。造成损害极为轻微，回程中还有3架因为迷航失踪。

第二次的对日远程轰炸依然是从山东兰老岛出发的，轰炸目标是位于九州岛的八幡制铁所。这次出动飞机98架，参加投弹的有67架，被击落一架。

六架飞机因迷路失踪，落到目标地区的炸弹只有12枚，击毁了一个变电所和几间并不重要的厂房。

随着中国空军装备了越来越多的重型轰炸机，对日轰炸的成效略有起色，但一大堆“空军菜鸟”的拙劣表现并没有引起多少人的重视。

现在，空军的“菜岛们”还在海军派出的飞行教官训练下在加紧练习使用电罗经盘和看星图来辨别方位，看样子，要重创日本，还得靠海军出马。

自从轴心国联军从去年11月攻占菲律宾后，就开始在吕宋岛大规模扩建航空基地。并策划对日本本土的进攻。由于从中国本土起飞的战斗机无法对轰炸机部队进行全程护航，因此联军装备的重型轰炸机只能在8,000至9,000米高空实施轰炸，效果很不理想。

由于日军判断联军有可能在台湾登陆，从本土抽调了9个师团来加强台湾方面的防御，目前台湾的日军总兵力大约有45万人，防御较强。虽然由于联军的轰炸，台湾日军损失了绝大多数的作战飞机，但从海军方面来讲，台湾依然是一块难啃的骨头。

扬克尔上将很自然地把目光就转向了日军防御最薄弱的琉球群岛，如果联军占领整个琉球。不仅可以打穿吕宋与中国北方之间的海上联系，而且还能够切断一百三十多万南方侵华日军和驻台湾日军与本土之间的补给通道和退路。另一个方面，即使是中程轰炸机都能够从琉球的机场上起飞，轰炸日本本土。而且从这一线起飞的陆基战斗机能够为轰炸机提供全程伴随护航。

因此联军对琉球群岛是势在必得！

驻台湾的日本陆军第十二航空联队整个冬天在德奥远东航空兵和中国航空兵的打击下，已经基本上损耗殆尽，根本无法再对联军舰队构成多少威胁。实际上，联军舰队的主要作战任务就是要首先消灭驻防在冲绳的日本陆军航空兵和海军陆基航空部队。

日军在冲绳总共有5个机场，其中位于那霸的嘉手纳机场属于大型军民两用机场，这里共部署有陆航第11联队共350多架作战飞机。其余在庆良间岛、冲绳、国头和奄美大岛各有一个军用机场，但规模都不是很大，每座机场大约只有30到50架作战飞机。整个冲绳日军部署了不到500架作战飞机，不过另人奇怪的是日军并没有在先岛诸岛上修建机场，也没有部署多少防御兵力。

这和日本陆海军之间的矛盾有关，冲绳和台湾归日本陆军防守，而先岛诸岛和日本人从德国人手上抢占的北马里亚纳和德属马绍尔群岛、密克罗尼西亚诸岛却归海军防守。日本海军陆战队本身兵力就不多，而且还需要重点防御日本人视为生命线的北马里亚纳-小笠原群岛一线，几乎就没有什么多余的兵力来防卫夹在陆军之间的先岛诸岛。

日本海军仅在先岛诸岛上部署了不到2000人的兵力，平均每座岛上也就二三百人，反正就这样了，如果这里遭受攻击，不信你陆军能干看着。

问题是没有海军的支援，再加上又没有空中优势，陆军还只能干看着。

凌晨3点10分，扬克尔上将的旗舰“弗雷德里希大公号”上亮起了准备攻击的信号灯，各战列舰和重巡洋舰上首先弹射起飞了16架水上飞机，对四周进行空中搜索，随后，又从各航母上派出了36架战斗侦察机，执行搜索和空中警戒任务。

战斗很快就要开始了！

各航空母舰已经做好了攻击前的准备，执行第一波攻击任务的战机按照先战斗机后轰炸机的顺序，整齐地排列在飞行甲板上的起飞线上。准备出征的飞行员在舰桥一层的待机室里集合，等待着出征的命令。

陈士英上将在中方飞行总指挥官黄洋扬上校的陪同下走进了作战室。

“全体立正！”黄洋扬大声喊道，然后向陈士英敬礼报告：“报告长官，第一攻击波飞行员集合完毕，请长官训示！”

“我也不多说什么，大家都是海军，都知道今天一战的意义。我只希望大家明白，海军的荣耀，系于此战！我海军将士务必全力奋战，以雪甲午之耻！”

陈士英的话音刚落，整个待机室里立即响起近百人齐声的呐喊：“尽忠报国，甲午雪耻！”

“甲午雪耻！”。

甲午！自从黄海战役之后，这两个字如一座大山一般已经压在中国海军身上长达近半个世纪，压的中国海军喘不过气来。只要提到这两个字，每个中国海军将士都会低下头来，哑口无言。

今天，中华海军将通过自己的行动，以雪半个世纪前的耻辱！

随后，“福建号”信号桅上升起了z字作旗，三角形的信号旗在黎明的曙光中猎猎飞舞，“雪耻的时刻终于来啦！”全体舰员热血沸腾，舰队在迎风破浪前进，凌晨4点45分，第一架战斗机开始起飞了。(未完待续。)

152、反攻（四）

这天是日本人的海军节，是当年东乡平八郎指挥联合舰队战胜俄国舰队的纪念日(1905年5月27—28日，东乡平八郎率领的日本联合舰队，在对马海峡战胜了俄国舰队，从此，5月27日被定为日本海军节)。自从战争开始后，日本海军倒是在中国海和西太平洋趾高气扬，猖狂了一段时间，但自从东南亚战争开始以来，命运之神似乎就离日本人越来越远，特别是在苏门答腊海战之后，联合舰队就几乎丧失了进攻能力，一直处于被动挨打的境地。

在与德国开战之前，日本海军高层认为他们背后有美国人的支持，他们能够在这场战争中捞到足够多的油水，根本没有意识到自己在遭受德奥同盟反击时的巨大威胁。但是现在，由于大西洋方面的压力，美国人自顾不暇，日本人不得不自己面对德奥两国还有中国人的怒火。以现有的工业能力和技术水平，日本还无法适应一场全方位的世界大战。他们不得不去修改原来的计划，作为同盟国的成员之一，日本必须准备同时对抗世界上最强大的两个海军强国——德意志帝国和奥匈帝国的远东联合舰队，这几乎就是两大海军强国超过一半的海上力量。

虽然日本在战前跻身于世界工业强国之列，但他们也只是超过了意大利，位于美、德、苏、奥、英、法之后，成为世界上第七大工业国家。但实际上，日本工业能力也只有奥匈帝国的四分之一，钢铁产量只有德国的七分之一。相对于这些真正的工业强国，日本就象一个孩童，在真正的决斗中毫无还手之力。

在日本人看来，这场如此大规模旷日持久的战争本身并不是日本的责任，德奥两国都一直在幕后支持中国，使得日本深陷于中国战场，最终军方才被迫发动了这场他们并不愿意进行的战争。他们从来就没有意识到自己侵略中国的问题，似乎自己只是“无辜地”被俄国人拖下了水。

从军事角度上来看。日本缺少许多进行一场大规模现代战争所必备的条件：强大的工业能力，广袤的战略纵深以及足够的战略自然资源。随着战争的进行和日益长久化，日本被战争拖累的疲惫不堪，自然资源。尤其是重要的战略资源濒临枯竭，若不是有美国人的支持，到现在日本恐怕连制造飞机的铝材都已经消耗殆尽。

由于轴心国对日本实施的大规模“潜艇绞杀战”，随着商船的损失越来越多，整个日本的资源已经濒临枯竭。如果战局再没有大的改观，恐怕在半年后，日本舰队连出海作战的油料都会消耗一空，到时候可能整个联合舰队都成了摆设。

海军节的联合舰队却一点都没有节日的气氛，坐镇“大和号”上的山本司令满脸愁色，忧心忡忡地听着属下的报告。自从凌晨开始，坏消息就不断传来，整个琉球群岛都在遭受大规模的攻击，驻防那里的航空兵力基本上来不及反应，就大部分被摧毁在了机场。

现在。联合舰队不得不勉强出动，但结局如何，山本却丝毫看不到任何胜机。

在冲绳海域，维尔莫茨?扬克尔海军上将指挥轴心国联合舰队对冲绳的机场进行压制性空袭，以确保其后的登陆运输船队这会遭受来自空中的打击。因为特别担心日军陆基航空兵的攻击，所以每艘航母上只有32架轰炸机和鱼雷机，其余全部搭载着战斗机。与此同时，从中国东南沿海各机场起飞的轰炸机也在持续对台湾岛上的日军机场进行大规模的轰炸，使得敌人根本没有精力能力对冲绳的作战进行支援。

5月29日，海耶海军上将和王崇文海军上将也率领由7艘战列舰、6艘巡洋舰和16艘驱逐舰组成的火力支援编队从青岛海军基地赶到了琉球前线。对登陆作战进行火力增援，并对各登陆点实施预先火力准备。

整个先岛诸岛的日军总共只有不到2000人，面对倾巢而出的轴心国舰队和两个海军陆战师的进攻，根本没有还手之力。由奥匈海军陆战队第二师和中国海军陆战队第一师所组成的登陆部队基本上没遇到什么强有力的抵抗。轻易就占领了整个先岛诸岛。整个登陆作战行动根本没什么悬念，中奥联军所到之处，日军到处都是玉碎，接下来的还是玉碎。

躲在濑户内海的联合舰队拿对手毫无办法，接连传回守军“玉碎”的消息搞得山本大将的心情无比烦乱。

先岛战役虽然对轴心国联军来说进行得无比顺利，可是对日本人来说就完全不一样了。从1895年甲午战争以来。一直是在别人家里横冲直撞，非作歹的日本人这次是头一次被人打到了家门口上来。

消息传到日本国内，顿时群情激愤，山本顿时感到了空前的压力。

可是轴心国的“鬼畜们”根本不体谅山本大将的苦恼，继续围攻冲绳诸岛，视联合舰队于无物。而且接收了先岛诸岛的轴心国联军马上开始大兴土木，大批的推土机、挖掘机、压路机和自卸卡车被运到了岛上，在石垣岛、西表岛和宫古岛上修建机场。

是可忍，孰不可忍，在大本营的巨大压力下，山本只得硬着头皮带着联合舰队的主力全部出动，南下阻挡轴心国舰队的攻势。

“终于开始了！”

在“北海号”航空母舰的舰桥上，萨师俊在心里默念着，他手里拿着一份

刚从“弗雷德里希大公号”上转来的电报：上午11时10分，发现敌人主力舰队驶出丰后水道，其中包括航空母舰5艘，战列舰大约10艘。本队正在继续监视和追踪中。

这份电报是正在严密监视日本港口和水道的一艘中国侦察潜艇从九州岛东南部海域发出的，它报告了大队敌舰的位置、航线和航速。很明显，敌人终于出动了。

这是轴心国舰队所热切期盼的局面，自从联军攻占了菲律宾后，日本舰队主力就躲到了本土的海湾内，让轴心国毫无办法。虽然战略空军部队所派出的远程轰炸机也攻击过它们几次，却成效甚微。

现在他们终于出来了！

参谋军官们正在用红色的墨水把敌舰的位置标注在作战室里的海图上，这是1942年6月3日中午，天气最热的时候。(未完待续。)

153、琉球海战（一）

看样子，终于能和日本人在海上痛快地打上一仗了。

日本人摆出了一个很奇怪的阵势，山本率领的战列舰队穿过大隅海峡，进入到东海。而小泽中将则带领着包括5艘航空母舰在内的第三战队继续沿着琉球群岛外侧南下。看样子日本人依然还没有理解海军航空战术的精髓，依然期望进行一场战列舰决战。

那就来吧！

也许是埋在每个海军将领骨子里的战列舰情节在作祟，维尔莫茨?扬克尔上将下令正在炮击冲绳的战列舰撤出战斗，由萨师俊指挥德中航空舰队去对付古贺峰一的航空舰队，而他却准备和马绍尔上将一起指挥由15艘战列舰所组成的战列舰队却迎战山本。

现在这些战列舰正在久米岛附近集中，列队向北进发，看样子扬克尔准备和日本人来一场日德兰式的海上炮战。

15比8，扬克尔当然自信满满，从数量上来说，他占据着绝对优势。不过，他一直认为“大和级”战列舰上装备着日本人对外宣称的420毫米舰炮，如果他知道那两艘巨舰上装备着460毫米的主炮，不知道他是否还会有兴趣与日本人进行一场炮战？

潜艇部队一直在监视着日本人的动静，从中国东部起飞的几架远程轰炸机也在山本的头顶转悠了几圈，并投下了几枚航弹。这些航空炸弹并没有击中在海上航行的目标，却让山本变得更加焦虑。

两支战列舰队正在相向而行，而扬克尔的战列舰队身后还跟着9艘航空母舰，如果以目前的航速正常行驶的话，大约10多个小时之后，两支舰队就会相遇。这样。扬克尔和山本，这场海战中的两个主要对手，将在相距大约五百多海里的洋面上一决雌雄。

山本今年五十五岁。是一个意志坚强、经验丰富的海军宿将，不过。他并不象日本人吹嘘的那样深谙航空战术。实际上，山本一直把战列舰与航空母舰分开来使用。如果在苏门答腊海战中，山本的战列舰队与南云的航空舰队一起行动，日本海军并不会遭受如此重大的损失，毕竟战列舰能够为航空母舰提供强大的防空火力支援，轴心国飞行员们在攻击日本人的航空母舰时要困难得多。

这个世界上永远没有如果，在损失了五艘航空母舰之后，实际上日本海

军就根本无法再成为轴心国远东舰队的对手了。

现在。山本的主力舰队，包括八艘战列舰和十艘重巡洋舰，此外还有若干艘轻巡洋舰和驱逐舰，组成了一支浩浩荡荡的庞大舰队，在大隅海峡里冲破蓝色波浪前进。他手上的战列舰当中，有两艘是各自重达七万吨的巨型战舰“大和号”和“武藏号”。这两艘巨舰都是违反海军限制武器条约秘密造成，装备有尚未向敌人开过火的十八英寸口径大炮。

日本人寄希望于用这两样秘密来扭转整个战局。

在扬克尔的舰队中，只有“联合力量”号和“弗朗茨皇帝”号和维尔赫姆?马绍尔海军上将所指挥的两艘德国战列舰“普鲁士号”和“洛林号”上装备有410毫米舰炮，由于主炮口径的差距，实际上日本人的战列舰能够打得更远。而且破坏力也要大得多。

实际上比较这些东西根本没有实际的意义，在海军战术飞快发展的今天，实际上这些战列舰基本上都沦为了鸡肋。潜艇和航空母舰上的飞机。构成了那些大炮无法应付的威胁。因此，在山本看来，一切仍需取决于古贺那支诱敌的航空舰队。只要它们将轴心国舰队引开了这片海域，他也许就能够突入到冲绳海域，用他手上的巨炮来轰击那些准备在冲绳登陆的运输船队。

由善战的小泽海军中将指挥的航空母舰已经出动，从九州岛直接南下，向冲绳出发，另外角田觉治海军中将指挥的海军第一航空战队600多架陆基作战飞机也集中到了九州南部的机场。不过，令山本担忧的是敌人很快就发现了小泽舰队的行踪。日本海军制订了一个非常复杂但却没有多大用处的诱敌战术。期望把轴心国舰队引诱到岸基航空兵的打击范围之内，由第一航空战队和小泽舰队实施双面夹击。以重创敌人。

但敌人却不肯上当，继续徘徊在冲绳东南部海域。一直保持在从日本本土起飞的陆基作战飞机的作战半径之外。角田无奈。只得勉强向冲绳派出空中增援，却在敌人的打击下损失惨重。

小泽指挥着舰队一直在吐噶喇海峡附近徘徊，根据命令，他必须在6月5日清晨之前把敌人的航空舰队引向大东诸岛东北部海域，为山本舰队突袭冲绳创造条件。但问题是他能不能完成这样的任务，海军军令部的参谋们却根本不去考虑，或者说不愿去想。

敌人在冲绳海域建立起了一道坚不可摧的海上屏障，总共有18艘航空母舰，而小泽的手上只有6艘航空母舰，即使加上山本舰队里的“千代田”和“千岁”号两艘改装航母，也比敌人的数量相差一半。而双方的舰载机数量差距更大，轴心国舰队拥有1500多架作战飞机，而日本舰队却总共拥有430架作战飞机。面对如此强大的敌人，本身取胜的希望就十分渺茫。

但联合舰队却毫无办法，不得不硬着头皮强行出征，如果任由轴心国部队轻易就占领冲绳诸岛的话，整个日本本土就会覆盖在敌人航空兵力的打击范围之下，那么日本离失败也就不远了。

早死晚死，反正都是死，现在联合舰队也只能破罐子破摔。

在另一边，与小泽相对的萨师俊海军中将倒是很笃定，实际上即使在德奥两国的海军将领里，拥有象他这么丰富的海上航空作战经历的人也并不多。数次的海空大战经历让他意识到海空作战中首先发现敌人和攻击敌人对海战的结果有时会起到决定性的作用，这也让他变得十分谨慎和小心，绝不接近九州岛日本陆基航空兵的攻击范围。

反正轴心国登陆部队正在向冲绳岛发动进攻，最终着急的只能会是日本人。

冲绳岛是琉球群岛中最大的一个岛屿，其全长达到108公里，最宽处约有30公里，但最窄处只有4公里。岛南部为适合登陆的开阔平坦丘陵地带，而北部则是山地。为了增强冲绳岛的防御力量，日军之前在岛上扩建了原有的嘉手纳机场，另外还修筑了读谷和与那原两个机场，同时还在奄美大岛、冲永良部岛的和泊也各修建了一个机场，总共可以容纳一千多架战斗机。

日军在冲绳岛上的守备部队为陆军第19军，下辖2个师团另2个混成旅团，另有还有一些海军的地面守备部队，总兵力大约在9万人左右。日本第19军司令官是牛岛满中将，在舰炮的打击和失去空中掩护的情况下，被迫退守到了冲绳北部国头到名护之间的山地，以期“长期固守”。

6月4日，也就是在日本联合舰队出动的第二天，中国陆战二师和部分奥匈陆战二师的登陆编队在30余艘登陆舰和48艘坦克登陆舰的运送下抵达里首附近的登陆海域，凌晨3时，突击部队开始换乘登陆艇。在经过长达一个多小时的火力准备后，6时许，第一批登陆的三个陆战团分乘50多艘登陆艇、300多辆两栖登陆车和水陆两栖坦克向正面宽度约7公里的登陆滩头开始发起突击。

登陆部队只遭遇了轻微的抵抗，早上7时，第一批登陆部队陆续上岸，并开始向纵深推进。在肃清了海岸附近的残敌后，首批登陆部队在装甲车辆的掩护下，开始向纵深推进。中奥部队在冲绳登陆的消息传到东京，大本营严令联合舰队立刻出击，小泽终于离开了陆基航空兵的保护范围，驶向大东岛方向。(未完待续。)

154、琉球海战（二）

在这样一场聚集了数百艘主力战舰的海战舞台上，交战的双方相距只有500多海里，这些战舰虽然行动缓慢，但只要一个晚上就能进入到进攻距离内，期间充满了危险和不确定的因素。

根据黑岛龟人大佐所制订的复杂诱敌作战计划，小泽舰队必须在6月5日凌晨赶到冲绳海域，并诱使轴心国舰队驶向菲律宾海盆。但问题是：敌人即使分出一半的航空兵力，也比小泽舰队要强大得多。这几乎就是一个不可能完成的任务，所谓的“阿号作战”只不过是个幻想，一开始就不可能成功。关于这一点，军令部的参谋们根本就没去想，或者说不愿去面对这样复杂的问题。

在另一边，与小泽相对的萨师俊在6月4日黄昏时失去了小泽舰队的行踪，潜艇部队无法追踪到高速航行的敌人舰队。不过可以判断，小泽很有可能利用夜间向南移动，以期望在凌晨时首先发动进攻。

没有必要冒险。

深知航空作战风险的萨师俊不进反退，下令中德联合舰队反而向南撤退了50海里，在夜间转移到了冲大东岛南侧大约40多海里外的海域。

6月5日，萨师俊在破晓前就提前起身，走上了“北海号”的舰桥。天气的情况并不是很好，海面上风浪很大，但这艘标准排水量将近41000吨的重型航空母舰却在行驶中保持着惊人的平稳度。在高高的舰桥里，张海诺默默站在舷窗旁看着黑暗中的大海，航空母舰的舰桥远没有战列舰那么高大，但他毫不怀疑自己所指挥的这艘旗舰所拥有远超战列舰的惊人战斗力。改进的“罗

马尼亚级”航空母舰装载有136架作战飞机，其中包括四个战斗机中队、三个轰炸机中队和一个鱼雷机中队，战斗力比一般的航母提升了一半，虽然在整个冲绳战役期间损失了一些舰载机和飞行员，但很快又都补充了进来，这些战舰一直都保持着足够的战斗力。

航母上的作战控制室是一间灯光黯淡的大房间，位置在舰桥下边一层甲板的下方。可以从舰桥上一条单独使用的扶梯直接走上舰桥上的作战指挥室。控制室内，雷达显示器在磷光的绿色追踪屏上映出海面上的军舰位置、天气的图形、附近海域的轮廓，比肉眼在海上更能够看得更清楚的一幅敌我军事动态。这里，巨大的有机玻璃显示屏由几个电话传令兵守着。你从那些鲜明的橘黄色或者红色的油印摘要中，一眼就可以看出当时发生了什么情况。在作战时，急电大批地涌了进来，一起交给了值日军官，以便迅速作出简报。准备发布。

现在，作战控制室里显得很安静，几个身影模糊的值勤士官，坐在显示器跟前。一些军官在嘴里抽着香烟，俯身凑近海图，一面计算一面低声谈话。这时候作战参谋已经坐在中央的海图台跟前，开始做着凌晨战斗前的准备。

“准备在凌晨4点30派出空中搜索，长官！”

看到舰队司令进到了作战室，值班的作战参谋陈志平中校起身向他敬礼，然后报告说。

“嗯。重点是东北海域，第一波就派出足够的空中侦察，我们需要首先找到敌人！”萨师俊说道，一切都算正常，于是他顺着通道向下，回到了自己的舱室，并要勤务兵送过来早餐，也许今天需要过很久，他才能够再次坐下来安心地吃饭。

萨师俊吃完早饭，坐在椅子上点燃了一根香烟。一边喝着红茶，一边整理着思绪。今天是他独力指挥舰队第一次面对日本人，不仅要打得漂亮，而且还要打出气势。要让日本人知道，当年他们发动甲午战争，本身就是一个很大的错误。

“日清战争”和“日俄战争”的胜利让日本人的野心膨胀，而且让他们在战争中尝到了甜头，甲午战争将近三亿两白银的战争赔款还有割地对日本来说简直就是从天上掉下来的馅饼，让日本跳过了工业化初始阶段艰难的原始积累过程。战争带给日本人的更多是奖赏。使得大多数日本人觉得发动战争是理所应当的事情。

可是他们却忘了，战争不光有胜利，另外还有失败。

现在，报应的时候到了！

这时，舱壁上扬声器里传出陈志平嗡嗡的说话声。

“现在准备开始空中搜索，长官。”

“很好，按计划行动。”

萨师俊离了住舱，登上扶梯，来到了舰桥上的司令塔里。迎着黎明时**白色的天幕，首批执行侦察任务的一架架“海猎隼”式战斗机在晨星淡薄的天幕底下从“北海号”、“西海号号”和“浙江号”上腾空飞去，与此同时，四艘德国航空母舰也派出了首批侦察战斗机。

作为资深的航空舰队指挥官，萨师俊深知在海战中首先发现敌人的重要意义，所以他第一批就派出民五个中队，整整90架侦察战斗机，而且在一个

小时后，还会有五个中队的战斗侦察机再起起飞。

一切正常！

看到与战沉的“江苏”号十分相象的“浙江号”，萨师俊的心中隐隐地觉出一阵痛楚。这是到目前轴心国海军中唯一战沉的航空母舰，而他也作为这一战例的指挥官，被轴心国的战术教官们屡屡提及，“声名远扬”，不过，这可不是什么露脸的事情。

直等到最后一批飞机飞走了，他才回到下面的作战控制室里。在未来许多小时里，战场上许多重要的情报：敌人的位置、距离、航线、航速等报告都会在第一时间传到这里。在巨大的海图桌前，参谋人员已经开始忙碌起来，用红色和蓝色的墨水，把有关清晨观察和出击报告—一标注海图上。

令人感到奇怪的是，日本舰队居然在大隅海峡分成了两队，很早的时候监视的潜艇就发回报告说日本人的主力舰队在向冲绳方向进发，看样子山本是想在夜间突入冲绳海域与轴心国舰队进行一场夜战。而小泽舰队则取旨在牵制攻势的佯攻，这是日本人的典型战术。

很明显，日本人到现在还都没有理解航空战术的真谛，依然在指望那些战列舰能够起到决定性的作用。他们还没有意识到，战列舰实际上已经沦为了海战中的附庸，在没有航空保护的情况下，这些过去的海上“霸王”只会成为舰载机飞行员们眼里的靶标。

扬克尔上将作出了一个令人意外的举动，看样子他是在准备和日本人来上一场战列舰对决，真枪实弹地和山本干上一场。实际上每个海军将领的心底都有这样的冲动，渴望着在海面上与敌人用巨舰大炮进行对轰，在航空时代，海战已经远离了他们最初的梦想，战斗在几百海里之外进行，除了舰载机飞行员，很多时候根本无法感受到置身战场中的那种气氛，当敌人的战机来袭时，又变成了那些防空火炮的打靶游戏，而军舰上那些看起来威风凛凛的大口径主炮和副炮都成了没用的摆设，除了轰击敌人的海岸，什么事也干不了。

这确实让人感到郁闷。

当然，萨俊俊要做的，就是对付眼前敌人的“诱饵”，管他是什么，都无能让日本人囫囵着再回去。(未完待续。)

155、琉球海战（三）

在大海的另一边，黎明前的海面上依然阴沉，海面上天气情况并不和很好，偶尔天空中还会下起零星的小雨。在日本第三舰队旗舰“瑞鹤号”的飞行甲板上，借着微弱的维修灯光，可以看到人影在来回晃动，作为第一攻击波由零式战斗机所改装的战斗轰炸机正一架接着一架整齐排列在飞行甲板上。

令人紧张不安的一夜基本过去，战斗即将开始，站在旗舰舰桥上的小泽反而显得镇静了下来。现在离天亮还有一段时间，天气阴沉，根本看不到星光，整个日本机动舰队在漆黑的海面上作着出征前的最后准备。

小泽比较静定的原因之一是他准备采用“超距离攻击”。

日本人的作战飞机装甲都十分薄弱，这样节省下来的装甲重量使得日本飞机的作战航程一般都要比其它国家的战机要远一些。一般而言，奥匈作战飞机的作战半径大约在300海里左右，而德国战机的作战半径大约在280海里，中意两国的战机性能基本上和德国差不太多，而日本战机的攻击距离能够达到350海里。如果日本战机在轴心国舰载机的攻击距离之外起飞，那么日

本舰队是不是就能免于遭受攻击？

这就是小泽所谓的“超距离攻击”的思想。

实际上小泽甚至把攻击完全放到了350海里之外，他的设想上反正是为了增援冲绳诸岛，那么舰载机在完成攻击后就不需要返回航母，而是直接在冲绳的日本机场上降落，这样，等于又增加了载舰机的攻击距离。

应该说小泽治三郎的设想确实不错，而且角田觉治中将所指挥的第一航空战队虽然在前阶段损失惨重，依然还拥有大约450多架陆基作战飞机，他们也将会全力配合小泽舰队的行动。虽然实力上处于劣势，但日本海军占有地利上的优势，如果能够出其不意。给予敌人重创并不是不可能的事。

但是由于要完成这样的远距离“交叉进攻”，要求飞行员拥有很高超的技术水平，如果是在战争初期，这并不是多大的事。问题是经过数年的侵华战争。日本陆航大部分优秀的飞行员都损失在了中国战场上，特别是轴心国开始全面反攻以来，海军方面优秀的飞行员也损失大半，如今海军飞行员的训练水平正在急骤下降，想要完成如此高难度的作战任务。总有些令人担心。

虽然如此，小泽也只有冒险在赌一次了。

位于第三舰队前列的城岛部队的第一波侦察飞机已经作好了起飞前的准备，“隼鹰号”、“飞鹰号”和“龙骧号”一共准备出动31架“天山式”侦察轰炸机。小泽汲取了南云在“苏门答腊”海战中的教训，第一波就派出了足够数量的侦察飞机，这样就不会漏掉任何海上的重要目标。

4点20分，第一波侦察飞机从航母上陆续起飞了。

中国联合舰队在冲绳东南部海域转了两天的时间，这让萨师俊有一种提心吊胆的感觉。这片海域附近经常有日本潜艇出没，如果遭遇到日本潜艇的话，那么舰队的行踪就将会暴露在日本人的眼皮底下。两天中，十几次潜艇警报都让舰队绷紧了神经。紧张的了望员经常把浮出水面的鲸鱼当成了日本潜艇。

6月4日，一直在监视日本舰队行踪的潜艇部队报告说失去了小泽舰队的踪迹，很明显敌人已经开始南下。为了规避有可能遭受的突然袭击，萨师俊下令整个舰队在夜间向南航行了数十海里，转移到了冲大东岛西南部海域，只是到了黎明前这才又重新转向，开始北进。

中德联合舰队仍然以巡航速度在向北航行，舰队已经从夜间反潜阵形改换为四个环形的防空队形，两支德国航空舰队在右，中国舰队和意大利舰队一前一后在左面。四个航空舰队两隔大约都在10海里左右。

萨师俊从第一波侦察飞机派出之后就一直呆在旗舰“北海号”的舰桥上，因为昨晚下了一场小雨，清晨时分的海风还带着些许的凉意。大战在即，即使是他这样久经战阵的宿将依然会感到有些紧张。从各航空母舰上派出的侦察飞机已经离开了一个多小时。依然没有传回敌人舰队的消息，舰队中的重巡洋舰和轻巡洋舰上的水上飞机也被派了出去，开始执行第二波侦察任务。

不过，萨师俊虽然感到有些紧张和兴奋，内心却很笃定，自己明摆着实力占优。只要不出现大的疏漏，取得这场海战的胜利并不会有太大的困难。另外令他感到安心的是舰队中防空火炮都配备了大量最新式的装备有“无线电近炸引信”的炮弹，使得整个舰队的防空能力有了数倍的提升。

在这个时代，大部分炮弹引信只有在接触目标后才会引爆，高射炮炮弹一般装备的是延时引信，如果没有直接击中目标飞机的话，就会按照预先设

定好的时间自动在高空引爆，到时候就是没有击中目标也在空中爆炸。而“无线电近炸引信”的最大特点就是炮弹在出膛达到一定高度后，引信能够自动向周围发射无线电波，自动感知目标的存在。如果目标回波在15米范围之内，就会自动引爆弹药，即使没有击中目标，也能利用冲击波和破片来对目标造成伤害。

最新的“无线电近炸引信”极大地强化了轴心国海军的防空能力，最新的“无线近炸引信”由于采用了奥匈“帝国标准电器公司”所发明的晶体管，稳定性和可靠性又有了很大的提高。由于严格的保密需要，研制出“无线近炸引信”的德奥军方严格禁止在陆地上使用这种新型的防空炮弹，以防止未引爆的炮弹被敌人得到，所以无论美英还是日本，都无从得知这种新式炮弹的存在。

不过，根据可靠的情报，美国海军似乎也拥有了类似的产品。

对于这场海战，轴心国方面基本上也掌握着大致的情况，如果没有什么意外的话，那么琉球群岛上的日军陆基战机肯定会在天亮前半个小时起飞，然后到冲绳东部海域上空执行攻击和侦察任务，想要阻止盟军的登陆行动。不过，他们会受到陈士英海军上将和苏克尔海军上将所指挥的航空舰队的压制，而萨师俊这边则需要把大部分精力都集中到南下的小泽舰队身上。

能否重创日本航空舰队，这是一个难得的机会。(未完待续。)

156、琉球海战（四）

海面上的视线渐渐变得清晰起来，萨师俊已经在“北海”号的舰桥上坚守两个多小时。在刚刚过去的这个夜晚，整个舰队向南航行了60余海里，其后又开始折返向南。凌晨派出的第一拨侦察飞机已经开始返航，并没有发现任何日本舰队的踪迹，可以确定的是，日本舰队并没有进入到自己这方250海里的海域范围之内。

“难道日本人害怕了？！”指挥室里的参谋们开着玩笑，但直觉告诉他，日本人虽然有些愚蠢，但绝不会轻易认怂，小泽舰队一定在大海中某处在等待着他露出破绽。

朝阳差不多要跃出海平面的时候，下半夜轮休的舰长邓泰祥上校也起来了，于是萨师俊把参谋军官召集起来开了一个简短的会议，并决定在早餐后各航空舰队向更远的海域派出第二拨侦察飞机。

海上的天气并不是很好，天空中堆积着大片的云霞，很飞机的侦察活动带来许多不便。吃过早餐的飞行员们开进陆续进入待命室，甲板上走动的人员也多了起来。像“北海”号这样排水量超过41000吨，舰员人数超过3200多人的重型航空母舰，只要是在海况不致于太过恶劣的情况下，白天甲板上是随时可以看到官兵们活动的身影。

虽然是盛夏季节，舰上倒没有酷暑时的炎热，这样的气温反而令人感觉十分舒服。舰桥周围活动着的这几十号人大都显得表情轻松，年青的舰员在老水兵们的带领下日渐成熟，并没有多少大战之前的紧张不安。

天亮之后，在冲绳以西东海海域待机的轴心国舰队主力在扬克尔上将的带领下也开始驶向九州岛方向，准备迎战山本舰队，一场战列舰大战又将要重新上演。

上午7时40分，萨师俊舰队各航母正在以最大航速作迎风航行，准备起飞第二拨侦察飞机，舰队中的防空警报突然大作，东北方担任舰队外围警戒任

务的“益阳”号驱逐舰报告说雷达发现西北大约150海里发现数架不明身份的飞机。对于这种意料之中的情况。萨师俊并没有过多地调整部署，只是命令起飞几架战斗机前去驱逐正在接近的敌机。稍稍让他感到有些犹豫的是，他到现在还没有以现小泽舰队的踪迹。

随后，越来越多的敌人侦察机出现在了附近海域。有几架敌机甚至窜进了舰队的防空火力攻击范围之内，很明显，萨师俊舰队的位置已经暴露了。

但敌人在哪里？距自己到底有多远？

现在萨师俊对这些一无所知，不过可以确定的是，敌机并不会很快就会抵达这里。整个舰队的情绪突然变得紧张起来。人们似乎感觉到时间犹如静止了一般。可是攻击和起飞的命令并没有传来，萨师俊面无表情地站在旗舰的舰桥上，好像仍然在等待着什么。

“我认为现在应该起飞一些战斗机做防空警戒！”德国航空舰队指挥官霍夫曼中将通过舰队无线通话机向他建议道。这种建议在东方人眼里可以视作对上司指挥能力的不信任和对舰队指挥官权威的挑战。

萨师俊知道德国人确实不太信任自己，不过，这种情况在德奥海军中还算正常。霍夫曼中将并没有打算不服从命令，而自行其事，他只是给自己一些建议。

“现在不需要，第一批战斗机在发现敌机后才开始升空！”萨师俊拒绝了霍夫曼的建议，根据他的判断，敌人远在300海里之外。敌人的第一波攻击即使已经提前起飞，也最少需要一个小时后才能抵达战场。况且德中军舰上装备的新式雷达对空警戒距离达到了200公里，他有足够的时间来应付敌人的进攻，而他需要的是战斗机在战斗打响后，保留尽可能长的滞空时间。

“刚出发的战斗机传来报告，敌人的侦察机是从冲绳机场起飞的陆基战机！”通讯参谋这时走过来轻声报告道。

这时候，脸上没有任何表情的萨师俊转过头来，对通讯官命令道：“对更远的范围进行侦察！”

“抱歉，长官！”中校显然有些不太明白他的意思。

“让我们的飞机扩大观测范围，尤其要注意东北帕劳海岭方向！”萨师俊心平气和的对他解释道。“敌人有可能在我们的侦察范围之外，让他们把侦察范围扩大到350海里的最大作战范围！”

“明白，长官！”资深的通讯官立即回过神来，脸上带着一些歉意。很快最新的命令被准确地传达了出去。

8点30分，第二波执行搜索任务的飞行员发回报告，发现大批来袭的敌机，距离大约在200公里左右，但仍然没有发现敌人舰队的踪迹。

整个舰队的空袭警报响了，驱逐舰喷出团团黑烟。作为发现敌机来袭的信号，萨师俊下令各航母甲板上正在待机的战斗机部队立即起飞，前去拦截。各航空舰队开始迎风转向，3分钟后，第一架战斗机开始升空。

此时，舰队上空担任警戒任务的一个战斗机中队已经开始出发，前去迎击敌人。大型军舰上装备的雷达已经能够捕捉到来袭机群的踪迹，敌人还在150公里之外，舰队有充裕的时间来出动战斗机部队前去拦截。

6月5日上午9时15分，小泽舰队第一攻击波首批68架战机最先抵达中德联合舰队防空圈外围，即遭受到萨师俊派出的13个战斗机中队230多架战斗机优势兵力的拦截。日军只有只有16架护航战斗机、9架鱼雷机和43架战斗

轰炸机。战斗轰炸机是日军因在东南亚战场中发现轰炸机损失巨大，而战斗机部队的损失远少于轰炸机的情况下发展起来的新式机和，即将零式战斗机经改装后挂载60公斤炸弹，后来发展到可以挂载250公斤航空炸弹，实施对舰攻击的主要攻击手段。

但问题是日本飞行员经过长达两个多小时的长途飞行，体力和精力都几乎达到了极限，在遭受攻击后，根本无力反击，只得四散溃逃。而那些战斗轰炸机根本来不及接近轴心国舰队上空，就被迫匆忙扔下炸弹，勉强接战。

而中德战斗机群则在雷达引导和航空母舰上的空中控制指挥官指挥下，统一引导接敌，在距舰队大约60海里外上空对日机进行居高临下的攻击，一举击落25架日机，而自身仅损失１架。

其余日机突破中德舰队的空中拦截强行开始攻击位于前列的中德航母编队，在护航军舰舰密集的高射炮火射击下，又有18架日机被击落。由于装备有新式的“无线近爆引信”，中德军舰的防空炮火命中率有很大的提升，日本鱼雷机无法空炮防空火，全部被击落，而轰炸机也只得在高空匆忙投弹，只有“重庆”号重巡洋舰和“吕佐夫”号重巡洋舰各被命中一枚航弹，受到轻创。

随后，日军第二攻击波48架战斗机、24架鱼雷机、57架轰炸机共129架战机又抵达战场，遭到联军战斗机部队的拦截，整个空战进入**。(未完待续。)

157、琉球海战（五）

虽然德国潜艇部队声名远扬，令英美同盟闻风丧胆，但相比较而言，奥匈海军在潜艇技术方面在第一次世界大战期间就已经赶上了他们的德国同行。到了二战时期，奥匈海军在许多潜艇技术方面甚至稍稍领先于他们的盟友，而且在他们的支持下，中国海军在潜艇建造方面也有了长足了进步。

在中日战争爆发初期，中国海军水面舰艇部队被日本海军全面压制，几乎无法出海作战，仅仅凭借着十几艘老式潜艇与日本人周旋。但随着战争的进行，特别是在钦州、北海、天津和青岛四座造船厂完成改扩建投产之后，中国海军即开始批量制造潜艇，几乎每个月都会有3-4艘新的潜艇下水服役。

到目前为止，加上德奥意三国的援助，中国海军已经装备了150多艘潜艇，成为了一支不容小视的水下力量。由于工业技术水平的限制，中国制造的潜艇虽然无法做到象德奥潜艇那样下潜到水下200米以上的“极限潜深”，但对付反潜手段单一，技术落后的日本人还算游刃有余。

在整个琉球战役期间，大约有120多艘中国潜艇和50多艘德奥潜艇一直活动在日本周边，不仅在一直破坏和封锁着日本原本就十分薄弱的海上运输，而且还担负着监视和袭击日本舰队的重任。

“长官，我们已经抵达指定的31号海区！”自从前天夜间在大隅海峡失去了小泽舰队的踪迹后，一直负责监视小泽舰队行踪的中国第12潜艇大队就一直在追踪着敌舰的行踪，同时，部署在琉球以东海域的中方第9潜艇大队和奥匈远东第3潜艇大队20多艘潜艇也被派往九州海和菲律宾海盆北部执行搜索任务。

自从潜艇从预定海域出发后，艇上的航海官就一直在根据潜艇航向、航速和时间就着航海图计算，只要距离不太远且海况过得去，这种计算的误差基本上是可以忽略不计的。

“三分之一航速前进！”1201号潜艇的指挥舱内，坐在潜望镜前的中校指

挥官对着通往轮机舱的话筒喊了一声，紧接着又对声纳室喊道：“声纳严密监测海面情况！”在下达完命令之后，他又把双眼紧贴在观测目镜上。缓慢地转动着潜望镜把手，继续搜索着海面。

但海面上并没有什么值得注意的东西，在搜索了两圈后，第12潜艇大队指挥官兼1901号艇长的陈柱国中校站起身来。示意身旁的观测士官继续监视海面。

由于传承于奥匈海军的理念，与日本海军对潜艇部队使用方式的方式不同，在正常情况下，中国潜艇部队把主要目标放在了商船身上，并不鼓励潜艇对军舰发动袭击。因为那往往意味着一场惊心动魄的追逐战。而且潜艇遭受损失的概率极大。但这一次却不同，各潜艇在出发前，潜艇司令部就发出指示，在发现敌人舰队的情况下，各潜艇要找到敌人的舰队，并主动发起攻击，以打乱日本舰队的进攻节奏。

这是一项很艰难而且十分危险的任务。

陈柱国离开了指挥舱，来到了餐厅，与副艇长和航海长一起研究着日本舰队目标可能出现的海域。

潜艇部队已经得到了通报，目前小泽舰队已经发起了两波攻击。萨师俊舰队虽然挫败了日军的进攻，但依然处于危险之中，但到目前为止，空中搜索部队依然没有发现敌人的踪迹。

“敌人肯定位于我方舰队300海里之外，日本海军装备的‘99式’舰上攻击机最大航程为1700公里，而‘零战’的最大航程甚至比‘99式’还远，完全有可能在400海里之外发起进攻。而我方战机的侦察范围仅限于300海里的范围，无法发现敌人舰队也属于正常！”航海上林琛皱着眉头看着海图说道。

“我也有同感，问题是敌人目前在北还是在东？”陈柱国说道。

“我认为是在东！”副艇长谢暹上尉说道，“目前北部海域我方潜艇已经有大约33艘。按道理日本舰队无法躲过它们的搜索，但到现在还没有消息，很明显，日本人在我们部署相对较少的东面。”

“嗯。敌人位于东面的概率要大得多。”陈柱国拿起两脚规在海图上比划着，“我们继续向东搜索，通知本队其它潜艇也向这一带海区集中，如果以全速前进，大约两个小时后，我们就能赶到那里。”

由于目前大多数潜艇都安装有水下通气管。实际上潜艇在水下通气管深度潜艇时，反而比水面时的航速要高。但这样也存在一个问题，由于雷达天线和潜望镜强度的问题，在进行水下高度航行时，潜望镜和雷达都无法使用，潜艇只能依靠声纳来捕捉水面目标，监视范围和捕捉目标的能就会大打折扣。

1201号潜艇是奥匈援助中方的最新式**U41型远洋攻击潜艇，其动力装备有4台斯太尔5200马力柴油机和2台4600马力的主推进电机，在使用主柴油机在排气管深度潜航时，最高航速能达到23.5节，是这个世界上航速最快的几型潜艇之一。如果以最大航速航行，只需要2个多小时，就能够抵达50海里外的目标区域。

不过，这样由于海面上会出现一道明显的航迹，潜艇被敌人巡逻机发现的概率会大幅上升，危险性自然也会成倍增加。

不过，日本人对于水下威胁的重视程度显然不够，小泽舰队把注意力人全部集中在对轴心国水面舰队的攻击上，第12潜艇大队在水下急速前进，并

没有遇到什么麻烦。

大约正午时分，1201号潜艇终于顺利地抵达目标海区。

此时，萨师俊舰队已经顶住了日本战机的三波进攻。

小泽的计划虽然不错，可惜，由于在战争中的巨大消耗，日本海军在开战初期训练有素的舰载机飞行员在历次海陆战役期间几乎损失殆尽，而新的舰载机飞行员却无法按计划完成对技术和训练水平要求如此之高的战术。在第二攻击波中，当日本攻击机群进过长达两个多小时的飞行之后，大多数飞行员体力和耐力已经达到极限，在遭受数量占据绝对优势的敌方战斗机拦截后，由于无法完成正确的机动动作，大部分日机都无法突破拦截，而被击落，只有大约六分之一的飞机能够完成投弹。

那些拼死突破轴心国战斗机拦截的日机在飞临舰队上空时，又遭到了轴心**舰上的防空火炮的猛烈射击，由于轴心国高射炮所使用的新式无线电近炸引信，命中率很高，日机又遭受重创，最后只有12架飞机完成了攻击，“阿尔伯特王子”号航母被两枚近失弹击中，死12人，伤46人，后部升降机和机库供油管道被炸坏，并引起了甲板后部起火，但火势很孩子们就被扑灭。“浙江”号航母被一枚炸弹击中，死1人，伤14人；还有一架日机被击中后撞向了“库伦”号防空巡洋舰，使这艘大型巡洋舰负了轻伤。

日军在第二攻击波中，共损失战机98架，其中轰炸机42架，鱼雷机24架和战斗机32架，最后返回航母的飞机仅剩31架。

而日本第三攻击波的65架战机在中途大约有一半的轰炸机与大队失散，没有能够找到攻击目标，只能无功而返。石见少佐指挥其余30余架战机根据通报转向萨师俊舰队的最新位置，但在途中遭到大约4个中队60多架意大利战斗机部队的拦截，在进行了一场激烈的空战后，有9架战斗轰炸机和4架鱼雷机被击落，而幸存的战斗轰炸机也匆匆扔掉了航弹，从而失去了进攻能力，只得悻悻而返。

现在，萨师俊也已经判断出了小泽舰队的大致方位，正在指挥舰队掉转方向，向东快速逼近敌方舰队，双方的距离已经接近到了300海里的交战范围之内。(未完待续。)

158、琉球海战（六）

在战场的另一边，返回航母的日本飞行员，向小泽报告说在攻击中先后共击伤了联军5艘航母和1艘战列舰和3艘巡洋舰，比真实情况夸大了许多。这使小泽认为战果辉煌，作出了错误的判断，决定出动所有飞机乘胜追击，给联军更大的打击。但实际上联军所有的战列舰都被扬克尔集中到了东海一线，准备与山本进行一场海上决战，萨师俊舰队根本没有战列舰，只有2艘航母和2艘巡洋舰受到轻创，但“阿尔伯特王子”号和“浙江”号经过紧急抢修后，仍然能够勉强起降战机作战，而且两艘巡洋舰受损都不是很严重。

中午11时50分，小泽下令派出手头上仅有的87架作战飞机，开始进行第四波攻击。然而此时，陈柱国中校指挥的中方第12潜艇大队1201号潜艇趁着日本舰队起降战机的混乱时机，突破了日本舰队的警戒圈，占据到了有利的攻击位置。

正在起飞战机的日本舰队浑然不觉危险已经悄悄降临。

与此同时，在距离小泽的旗舰大约1600米左右的水面，一支黑色的潜望镜杆悄然升出了海面。

“我已经看到那群该死的鬼子军舰了，两艘驱逐舰，距离900左右，它们应该还没发现我们！”陈柱国将自己的注意力集中在潜望镜上，从最初发现日本舰队到现在已经过去了整整30分钟，他指挥着潜艇在不断变换的位置，终于寻觅到了合适的攻击机会。

这会儿，隔着薄薄的艇壳，似乎能听到不远处军舰身下翻滚的水声，以及声纳发出的乒乒作响的尖锐回声。

“好！保持目前深度！”陈柱国提高了嗓门，声音很响亮，而且显得有些兴奋：“乖乖，我的老天，遇到大鱼了！记上！右前进入角43度。敌人大型航母一艘！艇首鱼雷发射管作好准备！”

回声测距器叫得越来越响、越来越尖了，螺旋桨声也更大了。鱼雷指挥长把舰长报出的数据输入鱼雷发射数据计算机。在自动航迹推算描绘仪上，1201号艇由一个移动着的光点来表示，敌舰的航线和鱼雷的攻击路线由两条交汇的直线来表示。

司令塔里寂静无声。整条潜艇内也一片肃静，艇员们都在等待着艇长所发出的攻击指令。

“距离1600，方位162。记上！前缘进入角右舷44度。降下潜望镜！”陈柱国皱了皱眉头，敌人航母右侧的两艘护航的驱逐舰有些计厌，有可能挡住一到两枚鱼雷的进攻线路。不过，现在也管不了那么多了！他压低了嗓音，用急迫的声音命令道：“现在，全体就位，鱼雷准备发射，把艇首发射管的外盖打开。”

“发射管的外盖已经打开，长官！”很快，艇艏鱼雷舱就回答道。

“很好。六发，快速发射！降下潜望镜”

“发射一！……发射二！……发射三！……发射四……发射五、发射六！”仅仅十多秒钟，在一阵颠簸和一阵水浪声之后。一枚枚鱼雷从1201号上发射了出去。

“升起潜望镜。很好，六道尾波十分漂亮！小日本们，该你们偿偿挨揍的滋味了。好，一切正常，降下潜望镜！下潜到120米！”

此时在海面上，一架刚起飞的日本轰炸机发现海面上有六条射向“瑞鹤”号航母的鱼雷航迹，飞行员便按下机头将其中一条鱼雷撞毁。最初“瑞鹤”号上的航空指挥官和甲板上的勤务人员还认为是发生了起飞事故，但随后护航的“岛风”号拉响了警笛，航母上的人员才发现了射向他们的鱼雷。

由于“瑞鹤”号正在起飞舰载机，根本无法进行有效规避。“岛风”号虽然勇敢地拦截了一枚鱼雷，但还是有两枚鱼雷先后命中了“瑞鹤”号右舷前部升降机附近和后部停机区的舰体，整艘航母立刻燃起了大火。

日军的灾难并未结束，1205号潜艇紧接着也突破了日舰的警戒。向“翔鹤”号航母发动了攻击，由于负责保护“翔鹤”号的驱逐舰声纳装备比较落后，在众多军舰活动的海域根本无法发现美军潜艇的逼近，使1205号艇从容地在“翔鹤”号右舷前方１１００米处占据了有利发射阵位，齐射了六条鱼雷。有三条鱼雷直接命中目标，海水从炸开的破口汹涌而入。航母内部也燃起大火，并不时发生爆炸，舰体很快产生倾斜。

1201号潜艇趁着日本舰队混乱的时机，摆脱了敌人的追踪。而1205号艇则没有那么幸运了，他们受到了日本驱逐舰长达两个多小时的追踪攻击，几艘日本驱逐舰投下了一百多枚深水炸弹。但1205号潜艇凭借着艇长冷静的指

挥和潜艇优异的性能，在日军的狂轰滥炸下只受了轻微的损伤，巧妙地摆脱了日舰的追击安全地返回到了宫古岛的临时锚地。

小泽的噩运还没有结束，在顶住了日军舰载机的三波攻击之后，萨师俊一面指挥舰队向日机来临的东北方向快速前进，一面不停地派出战斗侦察机部队扩大搜索范围。到中午时分，仍然还没有发现敌人的踪迹。

12点05分，他接到了潜艇部队的报告，日军舰队位于他的正东方，于是萨师俊又下令舰队改变航向，朝东面追击。

下午2点，终于有一架飞机报告说在东北约240海里发现日军舰队，而且正在撤退。

萨师俊决心立刻出击！

于是，整个舰队所属的9艘航母一起迎风转向，各航空母舰也行动十分迅速，在15分钟内就有15个中队246架战机长空，其中包括106架战斗机、97架轰炸机和43架鱼雷机，随即第一攻击波编队浩浩荡荡地飞向日本舰队方向。整个航空舰队则继续全速东进，尽量缩短舰载机返航的距离，以接应完成攻击的飞机降落。

2点45分，萨师俊又派出了第二攻击波的264架战机。

下午4点27分，第一攻击机群首先追上了日军的补给船队，部分联军战机立即进行了攻击，击沉了日军三艘油轮，另外击伤了两艘油轮和一艘运输船。其余大部分战机继续东进，很快发现了日军舰队，并方始展开了攻击。

小泽早在15时起就知道联军航母编队正在后面进行追击，而且自己位置也已暴露，肯定会遭到美军飞机的攻击，于是下令全速向西北撤退，并以部分水面舰只组织了一支断后编队，担负掩护。随后他又将整个舰队残存的79架战斗机尽数派出，进行空中掩护。同时还三个航母编队相互靠拢，缩小间距，以便发扬护航军舰的防空火力。

联军战机临空后，与空中拦截的日军战斗机发生了激烈的空战，尽管日机数量上、性能上以及飞行员素质上都要比联军差，但仍进行了顽强的拼死苦战，协同水面的防空火力一共击落22架联军战机。但大部分联军战机还是突破日机空中拦截，对日军舰队进行了猛烈攻击，先后击沉了“飞鹰”号和“龙骧”号航母，并再次重创了受伤的“瑞鹤”号，另外掩护舰队的“雾岛”号战列舰和“摩耶”号重巡洋舰被击沉，“榛名”号和“比睿”号战列舰被重创。

由于小泽全力向西北撤退，联军第二攻击波的机群找错的方位，等到再折返回来时，敌人已经远离作战半径4、50海里之外。由于担心无法返航，于是航空指挥官下令取消了攻击，小泽舰队最终大难不死，避免了全军覆灭的命运。

看到无色已晚，加上还要搜救落水的飞行员，于是萨师俊下令取消了原定的第三波攻击。此时，日军舰队的舰载机仅剩41架，仅剩的三艘航母也都受到重创，几乎完全丧失了战斗力，已经无法对正在冲绳登陆的联军运输舰队构成威胁。

17点35分，小泽接到山本的命令，开始向本土撤退。(未完待续。)

159、琉球海战（七）

在东海海域，六月五日黄昏，在那艘体型庞大的“大和号”战列舰的司令员舰桥上，山本几乎陷入到了绝望。在菲律宾海盆一带引诱敌军的航母舰队回电使人沮丧，小泽舰队虽然报告说他们击沉了两艘敌人航母，并击伤了另

外两艘，但这远远无法达到目的，而且小泽舰队也被击沉了三艘航母，另外三艘航母也被重创，整个航空舰队几乎完全丧失了战斗力。

而他的敌人，到目前为止，至少还拥有10艘以上完好的航空母舰，仅凭他手上的战列舰队，则很难在空中轰炸面前占到便宜。

但山本依旧决心继续朝冲绳进发。他的目的是，依靠两艘“大和”级战列舰强大的主炮和装甲，迫使敌人与他进行一场夜战。他把希望寄托在“大和号”的十八英寸的大炮炮口上，显然这有些过于一厢情愿了。

因为维尔莫茨?扬克尔上将已经在手头上聚集了17艘战列舰准备与他对砍呢。

话说但凡海军人员，大都有着相当浓郁的战列舰情节，始终幻想着有朝一日能在海上使用巨舰大炮对轰的场面，虽然现在已经进入到了航母时代，但这些将领们骨子里大都还是巨舰大炮主义的信徒。

现在扬克尔上将的手上就聚集了四艘标准排水量48000吨的“联合力量”级和“德意志”级战列舰，八艘性能不亚于日本海军“长门”级的“马肯森”级和“定海级”战列舰，两艘意大利人的“维内托”级战列舰，另外还有德国海军的五艘“巴伐利亚”级战列舰。从数量上来说，联军战列舰是日军的两倍，从性能上来说，“大和”号论单舰性能可能要稍强于“联合力量”级和“德意志”级，但德奥新锐战列舰上的10门55倍口径410毫米主炮最大射程并不比“大和”号差，而且还装备有最新式的雷达测距系统，要真打起来，鹿死谁手。还真的难说。

但这场战列舰大对决最终还是没有打起来。

由于日本人保密工作做得十分出色，扬克尔连“大和”号上装备的是18英寸主炮都不知道，他自然高高兴兴地带着十几艘战列舰从冲绳出发，准备痛扁山本。但联合舰队参谋黑岛亀仁大佐制订的作战计划有点繁琐复杂。让扬克尔有点搞不清日本人到底想要干什么。

山本确实是准备出击冲绳，不过，这次的联合舰队出击，从丰后水道出来到冲绳1，000余公里。正常情况下也需要一天多的时间。实际上，在离开大隅海峡后，山本就没有摆脱联军空中侦察和潜艇部队的监视，山本的行踪一直都在扬克尔的掌握之内。

六月五日黄昏，已经传回消息，小泽舰队算是彻底完了，“翔鹤”号、“龙骧”号和“飞鹰”号三艘航母战沉，另外还损失了“雾岛”号战列舰和两艘重巡，“瑞鹤“号也被重创，只剩下两艘改装航母。而且还损失了百分之九十的舰载机。

在接到电报后，山本就明白这回联合舰队算是彻底完了，即使是美国人来了也无法再挽救日本。不过，他还是准备按计划突袭冲绳，准备“决死突击”。

不过，神重德大佐所制订的作战计划是联合舰队主力在通过大隅海峡以后就尽量往西，一直到几乎冲绳本岛正北方向时再转头南下，这样可以尽量拉开和联军航空舰队的距离，以避免在发生距离海上交战。

可是联军舰队并不知道联合舰队的计划内容，6月6日早晨。苏克尔海军上将和陈士英海上上将所指挥的航空舰队派出的舰载机在吐噶喇列岛以东大约140海里发现了山本舰队的行踪。不过，联军无法判断现在联合舰队是要转头南下还是要继续西进，前往九州岛的佐世保军港。实际上山本目前距佐世

保军港只有110多海里，要是联合舰队返回港口。收拾起来就会颇费周折。
于是，苏克尔上将给在“联合力量”号战列舰上的扬克尔上将发了封电报，询问长官的意图：“是否需要出动航空舰队？”
扬克尔上将现在距离山本舰队大约有150多海里，当然知道苏克尔上将的意图，他也担心万一山本调头向西，自己肯定追不上敌人。于是万般无奈地回答：“航空部队现在立即出击！”反正我是赶不上了。
于是，跟随在扬克尔战列舰队之后大约50海里外的奥中八艘航空母舰开始出击，9点30分，第一攻击波260架舰载机完成编队，开始向山本舰队发起攻击。紧接着，在10点，和10点30分，航空舰队又派出了第二攻击波的230多架战机和第三波160多架作战飞机。
海战的结果根本没有什么悬念，山本舰队虽然有“千岁”和“千代田”两艘改装航母，本身只拥有50多架作战飞机，而且还没有多少进攻能力。从上午11点开始，在战斗开始后的十几分钟里，山本舰队唯一能够抵抗的40来架战斗机就全部被击落，整个联合舰队所谓的“主力舰队”就完全成了海面上的靶子。联军舰队机部队飞行员们所要做的就是周而复始地选择俯冲角度，然后象演习一样开始进行俯冲，投弹，拉高，一波一波的联军飞机就是在在做着同样的动作。轰炸最主要的对象当然是以“大和”、“武藏”为首的八艘战列舰，当然联合舰队中的其它军舰也难以幸免。
整个海战完全演变成了一边倒的屠杀，13点10分，“千代田”号和“千岁”号航母首先被击沉，其后“鸟海”、“摩耶”号重巡洋舰和“大淀”、“神通”号轻巡洋舰也被击沉，随之“山城”号战列舰也完了。海面上现在浓烟滚滚，联合舰队已经乱成了一团，开始四下逃窜，整个防空圈更是漏洞百出。
山本站在“大和”号的舰桥上，脸色铁青，紧闭着双唇，一言不发。草鹿参谋长也站在他的身旁，他已经下令整个联合舰队开始全力撤退，但能否逃得出去，谁也不知道。实际上，即使这些战列舰能逃回去几艘，对战局也并没有多大影响。这些造价昂贵的战列舰在航空母舰面前，完全就没有还手之力。
13点30分，“扶桑”号战列舰发生殉爆，整个战列舰断裂成两截，全舰1420名官兵无一生还，在这期间，“三隈”号和“铃谷”号重巡洋舰、“川内”号、“鬼怒”号轻巡洋舰又先后沉没。“大和”号也被命中了四枚航弹和三枚鱼雷，不过，这艘超级战列舰确实经打，只是航速稍减，依然没什么大碍。
战斗仅仅进行了一个半小时，联合舰队就已经丧失了近三分之一的主力舰船。
14点10分开始，联军把目标集中到了联合舰队的两艘超级战列舰身上，14点30分，“武藏”号被至少12枚鱼雷，7颗航空炸弹击中，已经左倾20度，山本无奈地下达了他生前最后的命令：“总员退舰”。
14点33分，“大和”号的舰桥被接连命中两枚600公斤重的航弹和一枚900公斤重的航弹，发生大爆炸，包括山本在内的联合舰队大部分司令部成员身亡。整个联合舰队陷入到混乱之中，开始分头逃亡。
“大和”号已经伤痕累累，大部分副炮和高炮失去作用，舰体结构虽然没有致命的损伤，但航速已经降到了20节。
14点47分，“日向”号战列舰沉没。
15点35分，“陆奥”号被重创，航速降至15节，在此期间，“妙高”、“羽

黑”、“熊野”号重巡洋舰沉没，“阿武隈”、“神通”、“北上”、“大井”号巡洋舰也先后被击沉。

此时，天气变坏，挽救了日本舰队，失其免于遭受全军覆没的悲惨命运。

由于天空开始下雨，联军在随后发动的最后一波攻击中战果不大，只击沉了“木曾”号巡洋舰、4艘驱逐舰和3艘运输船。

16点42分，扬克尔上将鉴于天气状况，下令停止进攻，舰队开始南返，整个海战结束。

坐镇“长门”号上的日本第二舰队司令近藤信竹代替阵亡的山本，指挥联合舰队残余的舰船退往佐世保军港。至此，联合舰队已经几乎完全丧失了进攻的能力。(未完待续。)

160、复仇之火（一）

这场战争，在进入1942年后发生了巨大的转变，轴心国同盟在各个战场取得巨大胜利，就在远东战场上海军进攻琉球的同时，中国国防军也开始了全面光复东北的作战行动，而且欧洲战场上也是捷报频传。

从五月中旬开始，德奥联军再加上意大利、乌克兰、顿河和高加索联军对苏军展开了全线反攻。到七月初，德奥联军沿顿河突入到伏尔加河下游地区，攻克了伏尔加河下游最重要的交通枢纽察里津，并攻入到乌拉尔河西岸，随时都有可能切断苏军与突厥斯坦之间的联系。在北线，150万德军再加上波罗的海三国、白俄罗斯和芬兰联军，发起巴格拉季昂战役，击溃苏军列宁格勒方面军180多万大军，一举把苏军逐出白俄罗斯，并开始逼近苏俄最大的工业城市——彼得格勒。

在德军强大的装甲集群面前，苏军白俄罗斯方面军和西北方面军被彻底击溃，士兵们一股股分散向后撤退，在德军坦克集团的冲击下，溃散在白俄罗斯广饶的原野上。

在西伯利亚和中亚战线，240万中国陆军分三路沿远东铁路、额尔齐斯河一线和巴尔喀什湖一线向苏军防御薄弱的东方战线迅速突进，一举攻克西伯利亚重镇鄂木斯克，并开始威胁到苏俄最重要的石油和工业原料供应基地。在中亚一线，大约50万中方国防军沿伊犁河谷地向中亚进军，一举收复了被苏俄侵占的西北失地，并继续沿楚河西进，准备彻底切断苏俄与中亚之间的联系，并准备与通过里海进入中亚的轴心国联军在陆路会师。

在严酷的现实面前，朱亚什维利不得不开始屈服，并派出一个秘密的代表团，在斯德哥尔摩与德奥代表进行会谈，准备与轴心国单独媾和。

在东北战场，前线总指挥蒋方震把突破点选在了日军防御相对薄弱的西辽河平原一带。另外**一带的北线集团三个集团军近50万大军则沿中东铁路东进，穿越大兴安岭，直扑黑龙江省会齐齐哈尔，向北满方向进攻。

除了山海关一线外。在大兴安岭一线上，中国陆军进展很快，特别是从霍林郭勒东进的第12集团军和第21集团军，迅速越过大兴安岭，沿霍林河直扑白城、松原。随时都有可能转向伪满首都新京。

第16集团军和第22集团军则在林西展开，从左右两翼冲向开鲁、通辽，直逼四平街，意图切断日本关东军奉天与新京之间的铁路联系。

四平城位于松辽平原中部，是连接东北三省最重要的铁路枢纽之一，中长铁路和四梅、四洮三条铁路线在此汇合，地理位置十分重要。如果这里失

守，那么伪满洲国的“首都”和日本关东军司令部所在的新京将无险可守，关东军不得不抽调新京、沈阳和哈尔滨兵力全力向四平增援。

实际上，日本关东军司令部一直在沈阳城内。不过。由于中国陆军航空兵已经在天空占据了绝对优势，为了躲避轰炸，关东军司令部已经搬迁到了沈阳满洲银行地下室内。

现在，整个关东军司令部内是一片紧张和忙乱，日本关东军司令梅津美治郎闭着眼睛听着参谋军官向他宣读着各地发来的一封封告急电报。在齐齐哈尔陷落后，中国陆军开始向哈尔滨和新京开始推进。在辽西北一线，第17集团军、第18集团军、第23集团军和52集团军在热辽边境地区发动进攻，第24集团军在越过科尔沁草原，沿柳河向彰武、阜新北部展开进攻。

“……根据情报部门的报告，在大兴安岭南部地区发现大批支那军。总兵力超过40万。哈尔滨情报站报告说，大约有近30万支那军正沿中东铁路向东进军，驻守齐齐哈尔的满洲国防军投降。到目前为止，已经有大约150万支那军进入满洲境内……”

随着关东军总参谋长笠原幸雄的声音响起。作战室里的参谋们迅速将最新情况标注在沙盘上。梅津美治郎则默默的盯着沙盘，一直默不作声。

“蒋将军不愧是帝国士官学校的高材生，气势非凡，一出手便是上百万大军，丝毫不给我们任何机会。”美津美治郎摇着头，“最令人奇怪的是山海关一线。支那人在这一线有近70万大军，却一直没有大动作，支那军的攻势虽猛，但其精锐的第1集团军，第5集团军，第9集团军和第13集团军却没有出现在战场上。很显然，支那人企图合围我们在山海关一线的近30万主力部队。”

笠原幸雄大吃一惊，不过，稍一看看沙盘上的形势，就明白梅津美治郎的判断并没有错：“将军，照这个规模来看，支那军的总规模应该在三百万人以上，而且还有3000多辆坦克和装甲车辆，我们根本无法在平原地带阻止他们。我建议可以提前开始撤退，收缩防线，放弃平原地区，退到利于防守的东部山区。否则一旦支那军完成合围，辽西的十一个师团就危险了。”笠原幸雄说道。

“可以再等等。”梅津美治郎并不想这么快就放弃满洲，而且大本营方面的意见也是要守住满洲东部、关东州和外东北一线，否则帝国陆军的颜面何在？到目前为止，除山海关一线，支那军的进攻方向都在他估计之内，支那军重兵集团从内蒙古翻越大兴安岭，突入西辽河平原，而后向东攻击关东军视为生命线的中长铁路，意图十分明显。

战争进行到现在，日本军方高层已经没几个人还会认为日本会取得最后的胜利，现在内阁的问题是如何能够体面地结束这场战争。但中国人却根本不打算给东条政府保留一些“脸面”，提出的和谈前提是日军退出远东、满洲、朝鲜、台湾和琉球，这等于是要日本帝国放弃历年来扩张和对外侵略得到的所有“成果”，是无论如何也无法接受的。

和谈无望，这场战争还得继续打下去。

实际上关东军高层也明白他们在远东的顽抗并没有多大意义，支那军和“德奥鬼畜”们已经在琉球登陆，并开始进攻日本本土，如果本土陷落了，那么他们坚守满洲又有什么用呢？在这场战役开始之前，关东军就对战争前景信心不足，制订了退守东部山地，凭借地利固守朝鲜和远东的战略。

在满洲平原地区进行的是迟滞作战，为关东军主力撤往东部，依托千山、长白山和小兴安岭构筑防线争取时间。现在支那军的作战行动与先前的计划几乎一样，美津美治郎并不甘心就此撤离，而是想寻找机会，打上一场漂亮的反击作战再走。

不过，中方进攻兵力雄厚，歼敌的机会并不好找。(未完待续。)

161、复仇之火（二）

在东北会战正在激烈进行之时，胶东半岛，夏收早已经结束，田间玉米和高粱等秋季作物又生出嫩绿的禾苗。在胶济铁路蓝村附近乡下，村夫农妇们正在田间地头忙碌，他们时不时抬头看看不远处那座长度有十多里地的巨型机场和机场停机坪上整齐地停放的上百架体型巨大的飞机。

胶东的农民见识过飞机，在青岛，德国人很早就在四方和涝山修建了机场，而且很早就开通了民航航线。但是从去年秋天开始，胶东各地的民众就被动员起来，用了不到半年的时间，整个胶东半岛就又修建起了十多座大型的军用机场。

这些机场建成后，又在旁边修起几排巨大的库房、楼房和军营，随即国防军也开了过来，在机场四周布下了警戒线，并在附近部署了许多火炮阵地。这些火炮的炮管很长，都用树枝作了伪装，长长的炮管好象小树林一般都指向天空。

当这一切都完成后，从春天开始，一群群体型巨大的飞机从天而降，这些飞机是如此巨大，人站在飞机下，还没有他的轮子高。相比较之下，机场上的十几架战斗机就好象是一些儿童的玩具一般。当这些飞机出动时，巨大的轰鸣声可以传到几十里之外。

“看！那就是我们自己生产和制造的**B41重型轰炸机！这也许是一种划时代的武器，足以使战略空军成为与陆海军并列的一种重要力量，现在，是到了展现它们实力的时候了。”站在机场附近的山坡上，航空署署长巴玉藻脸上带着自豪的神色对身旁的德**事顾问团团长法尔肯豪森上将说道。根据计划，在明天，这些轰炸机就要起飞，去轰炸日本本土。

自己之所以亲自陪同德奥军事代表团来视察胶东的机场准备情况，就是为了见证这一历史时刻。

望着机场中那一排排体型庞大的轰炸机群，法尔肯豪森上将也在感叹着中国航空工业和制造技术的巨大进步。**B41重型轰炸机虽然是引起奥匈帝国的技术，但他深知这种重型轰炸机的制造难度。已经是在德国，也只有数家大的飞机制造公司能够制造，中国人能够仿造出来，也足以说明他们的航空工业已经终于赶上了世界一流的水平。

山下的机场上那些重型轰炸机在牵引车的帮助下。开始排列在跑道之前，勤务车也已经开到飞机旁，地勤人员正在往机身里装载着重达一吨多的新型航弹。将近一年的时间，中方已经在胶东半岛修建了数座大型的空军基地，从这里起飞的**B39或是**B41重型轰炸机几乎可以轰炸日本全境。整个日本列岛都处于空军战略轰炸机的作战半径之内。

明天的这次轰炸，将是中国空军自成立以来所发动的规模最大的一次轰炸行动，从胶东半岛、江苏和浙江机场起飞的近千架重型轰炸机，目标是以东京为中心的日本工业区。在未来的几天之内，这样的轰炸行动会持续不断地进行，目的在于摧毁日本的工业和经济，并打击日本民众的抵抗信心。

在欧洲战场，由于一直无法夺取制空权，德奥两国对英伦三岛所进行的战略轰炸结果并不是很令人满意，但是对苏俄乌拉尔工业区的轰炸还是取得了相当不错的效果。已经极大地削弱了苏军的工业能力。

在经过长达一年多的努力和准备，特别是在夺取了琉球数座军用机场后，陆军航空兵起飞的战斗机已经能够为轰炸机部队作全程护航，对日本列岛进行大规模战略轰炸的条件终于成熟。经过远东战区总司令部和中国国防军总参谋部的批准，中德奥三国联合战略空军部队开始执行对日轰炸。

根据作战计划，轰炸的首要目标是以东京、大坂、名古屋、广岛和长崎为中心的日本钢铁、航空、造船等军事工业中心，钢铁厂、飞机制造厂、造船厂为攻击重点，攻击方式根据日本建筑大多为木质结构的特点，采用凝固汽油弹对目标进行燃烧轰炸。

“终于到了你们大显身手的时候了。”第12轰炸机大队大队长高志航上校看着停机坪上的庞然大物，心情非常愉快。他指挥着中国空军三支最先进的**B41战略轰炸机大队中的一个。**B41重型轰炸机刚刚试制成功，便被引进中国生产。在奥匈方面的帮助下，国内迅速在北京、西安和武汉改建成了三座**B41飞机制造生产线，并在去年年底试制成功。不过。由于制造技术比以往的战机复杂十几倍，**B41的产量低得吓人，每月只能生产不到10架，依靠国内这点产量，加上奥匈方面援助的36架**B41，中国空军总算组建起了三个**B41轰炸机大队。

蓝村机场目前有四个轰炸机大队。除了第12轰炸机大队的36架B-41，另外还有第5轰炸机大队的36架B-39，另外就是德奥远东联合空军两个轰炸机大队的76架重型轰炸机。在机场四周部署有一个团的警卫兵力，另外还有4个高炮连，共有48门各种型号高射炮和32挺双联装高射机枪。

整个机场都在忙碌着，地勤人员在为飞机进行加油、装载弹药并做着最后的检查工作，飞行员们则聚集在作战室，仔细研究和模拟着飞行路线。机械师报告说，有两架飞机出现了机械问题，无法在明天参战。**B41是种非常优秀的飞机，不过由于负载过大，这种飞机的发动机容易出问题。

高志航在接到报告后皱了皱眉头，并没有说些什么，“也许最新的喷气涡轮发动机能够解决这个问题，但现在那种发动机的可靠性也是个问题。”他在心里说道，抬头看了一眼墙上挂着的航线图。

“晚饭后，所有机长和领航员在作战室内开会，布置作战任务。”他对作战参谋下达了命令，虽然表面上显得很平静，但脸上还是流露出一些激动的神色，抗战进行了六年，现在现在终于轮到日本人来尝尝挨炸的滋味了。中国空军可以肆无忌惮从天空扔下炸弹，摧毁日本人工厂和城市，而且内心并没有对于袭击民用设施而感到任何的歉疚。

在作战室内，中国战略空军司令李藻麟中将，空军参谋长周祥谦少将，德奥远东联合轰炸机联队指挥官库科奇少将等几个人依然围着飞行图在讨论在作战方案。从胶东和苏北起飞的轰炸机部队，不是直接飞向日本本土，而是先向东南，与从浙江起飞的轰炸机部队和从琉球机场起飞的战斗机部队汇合后，再折向北，飞往日本本土。

这次轰炸行动的重点并不是东京，而是名古屋的中岛飞机制造厂和位于九州岛上的八藩制铁厂和川崎飞机制造厂，另外是长崎造船厂、广岛的吴海军造船厂和佐世保海军基地及船舶修理厂、油库等等战略目标。这个轰炸计

划是在库科奇少将和丁纪徐少将、高志航上校等人主持下共同制订的，这里面汲取了部分过去对日轰炸的经验和教训，主要的改变就是根据日本的特点，采用了以凝固汽油弹为主的轰炸方式。

现在，战火终于要烧到了日本人的头上。(未完待续。)

162、复仇之火（三）

1942年8月13日凌晨3时20分，整个蓝村机场灯火通明，跑道上一片忙碌。

此时的机场跑道上，一架架交错排列的重型轰炸机发动机已经开始预热，发出巨大的轰鸣声。机场边满紧张兴奋的地勤人员和空军飞行员们正在做着起飞前的准备。今天是空军节，1931年“东北事变”，年青的中国空军在淞沪保卫战中第一次与日军交战，并且取得了一场大胜，这一天就被定为了中国航空兵的节日。

“按照预订的航线，我们应该是在凌晨7点半左右抵达的东京上空！也就是东京时间8点半，正刚是日本工厂换班的时间。”在离开作战指挥室之前，高志航再次在航行图上用圆规确认了一下飞行距离和时间，实际上只是为了缓解一下兴奋的情绪。

“日间轰炸，正好有利于瞄准！如果天气好的话，我们绝对会给日本人造成重大的打击！”站在高志航身旁的1201号轰炸机的机长潘文泽晃了晃脑袋说道，“希望护航的战斗机能够给力一些，毕竟我们需要在3000米的高度上进行投弹。”

**B41重型轰炸机速度快、机体坚固，而且自卫火力异常强大。一般而言，日本陆军航空兵装备的“一式”战斗机很难将其击落，相对于日本人的战斗机，机组人员更担心地面的防空火炮。

“根据情报部门搜集的东京防空图，日本人的防空布置并不是很严密，我们需要绕到东面再回转投弹，在完成投弹后，各机组要立刻爬升脱离，自行返航，在10000米以上高空，小日本的飞机就只能干瞪眼！”高志航笑了笑，**B41的升限为11600米，而日本战斗机的最大升限不过9600米。在完成投弹后，日本战机只有跟在正面吃灰的份。

此时，准备起飞的轰炸机已经完成了准备，高志航登上了排在最前面1201号轰炸机。舷梯随即抽离，这时机场指挥塔上的预备信号灯亮了起来。

“准备起飞！”

机组人员已经各就各位，发动机加大了油门，轰鸣声更响了。

凌晨，5时10分。随着绿灯亮起，由高志航亲自带队的第一架轰炸机缓缓滑向跑道，在巨大的轰鸣声中，飞机逐渐加速，迎着黑暗的夜幕飞向天空。随后，在机场的四条跑道上，中德奥联合轰炸机联队的169架重型轰炸机陆续起飞，以中队为单位组成12个大型编队，向东南方天空飞去。

5点48分，当一轮红日出现在东方的天际。在东海上空，布置在琉球各野战机场的战斗机群也开始陆续升空，他们在完成编队后，飞向东海方向，准备与从国内起飞的各轰炸机部队会合。

天色渐亮，红色指示灯在天空中闪烁着，机舱内只有枯燥的发动机声音，驾驶舱内没有人开口说话。作为第一轰炸机编队的引导机和航空指挥官，高志航探头向下看了一眼，下面除了蓝色的大海以外。什么也看不见，身后左右两边都是一些庞大的轰炸机。

“确定方位。”高志航对领航员说道。
“方位东124，北26，航向东南偏东。一切正常。”领航员看了一眼摊在身前的航线图，报告说道，现在一切都很正常。在台湾的日军航空兵几乎消耗殆尽，看样子也没什么动静。
“好，快要抵达预定方位，注意搜索护航机群！”高志航说道。为了保密的需要，在飞行途中，所有飞机都保持着无线电静默，只能依靠地面指挥来指引飞行。
机舱内光线已经变得很明亮，机长潘文泽在稳稳地操纵着飞机，在高空中外面的空气实际上十分寒冷，不过机舱内拥有增压和空调系统，温度一直保持在15度左右。
他转头向机舱外看了一下，天空已经变得一片蔚蓝，在朝阳的映照下，身下的云海已经变得五颜六色，十分灿烂。在他们身后，一架架银灰色的战机在朝霞的映照下，显得格外醒目，整个飞行编队按照预定航线，以每小时340公里的巡航速度，继续朝着冲绳方向飞行。由于距离目标还远，大部分机组成员都没有就位，都待在驾驶舱后面的休息舱内休息。
**B41重型轰炸机装备有拥有四台2100马力的斯泰尔涡轮增压发动机，能够装载11吨重的弹药。不过，由于是引导机和指挥机，1201号上只装载了5吨弹药，所以飞行起来并不吃力。
领航员拿着笔不时在航线图上作着记号，从驾驶舱后面隐约会传出一些笑声，大部分机组成员都在后面休息聊天。高志航心中稍稍松口气，这个时候还能够笑出来，说明机组成员的情绪并不是很紧张，这对于长途飞行和作战都很有利。
不知不觉中，飞机已经飞行了一个半小时，潘文泽报告说已经发现了前方正在与他们会合的护航战斗机群。高志航用望远镜看了一下，前方出现了密密麻麻的战斗机群，对方发出识别信号灯光，可以确定那些是自己这一方的战机。
双方在空中会合了，战斗机群簇拥在轰炸机群的前后左右。根据计划，为他们护航的是陆军航空兵第九联队的十个中队共180架战斗机，而为浙江方面起飞的第九轰炸机联队护航的将会是联军第六飞行联队的九个中队，为从苏北起飞的轰炸机联队担任护航的是陆航第五飞行联队和奥匈援华飞行队的八个战斗机中队。
为了这次轰炸，陆军航空兵共出动了500多架战斗机，这会极大地保证轰炸机部队能够更好地完成轰炸任务。整个轰炸机编队在与战斗机编队会合后，继续向东飞行，在超过宫古海峡后，这才把航向转向东北，径直朝着东京湾外的伊豆诸岛方向飞去。
大约经过一个多小时的飞行之后，7时40分，整上机群已经开始接近到了伊豆半岛。
还有半个小时就要抵达预定目标区了，高志航摁下了红色的准备灯，低沉的警报声在机舱内想起，机翼和机尾部的红色信号灯也闪烁起来，整个轰炸机群开始做着最后的攻击准备。机舱内陷入一阵沉默，飞机轰隆隆飞行在蓝色的天空上，身下还是蔚蓝色的大海，透过云层，已经能够隐约看到远处绿色的大地。
无线电通话器打开了，高志航在对着话筒说道，“还有100公里到达目标

上空，各机作好投弹准备！”

“发现敌机！大约12架！”战斗机中队发出了战斗警报。

在机群前面护航的战斗机身上闪烁着红色的警报灯，两个中队的战斗机群开始加速，前往敌机出现的空域进行拦截。

战斗开始了！(未完待续。)

163、复仇之火（四）

“还有五分钟抵达目标上空，各机准备依次投弹！”高志航低头看了一下侧前下方，战斗机部队正在和拦截的日机展开激战。透过云层，可以看到一片片绿色的大地，大约在2000米的高度，有十几架日本军机正在快速爬升，似乎想对轰炸机部队进行拦截。

可是已经晚了！

“打开投弹舱！”在机身下方已经能够看到成片的建筑，地面上在不停闪耀着火光，部署在东京外围的几座防空阵地上发射的高射炮弹在身下绽开一朵朵黑色的礼花，这些中小口径的高射炮根本无法对正在7000米高度飞行的重型轰炸机编队构成威胁。日本人把重型防空火炮都部署在了城市的西面，根本没想到联军的轰炸机会从东面东京湾方向进入。

轰炸机俯冲到了3000米左右的高度。

“开始，放！”随着一声令下，在前面的三架引导机上的投弹手按下开关，一连串黑色的炸弹从机腹下方开始摇摇晃晃地向地面坠落。

潘文泽猛地拉下操纵杆，轰炸机开始迅速向上爬升，作为指挥机，它需要在投弹地点上空盘旋一阵，以便观察轰炸的效果和对地面进行拍照。

地面上冒起几团火光，那是凝固汽油弹在开始燃烧，后继的轰炸机每六架一排，以30米的间隔，开始依次投弹。虽然从高空看上去燃烧弹爆炸时只有点燃的火柴头一般大小，但高志航心里清楚，这么一枚重达950公斤重的燃烧弹在爆炸时的燃烧范围绝对要超过30米。地面上火苗一排排冒了起来，这也为其后的轰炸机提供了目标。

“天哪，整个东京都被点着了！”导航员兴奋地大喊着。

高志航低头看了一眼，整个的效果比预期的还要好。东京的房屋密集，就主要是木质结构，一旦起火将迅速蔓延，变得无法控制。联军空军战略轰炸机部队之所以采用燃烧弹攻击，主要的目的就是破坏他们散布在居民区的生产零部件和预制件的小作坊。即使没有摧毁敌人的工厂，也可使居民失去房屋，流离失所，从而无法进行生产。就达到了彻底瘫痪日本军事工业的目的。

“开始返航！”最后一队轰炸机开始投弹，大火产生的大气紊流迫使它们不得不在7000米的高空投下炸弹，驾驶员拉动着操纵杆，在竭力保持着飞机的平衡。1201号轰炸机在高空盘旋着，在确认着轰炸的效果。

东京东区的工业区和居民区差不多都在燃烧着。至少五分之一的城市会在这场大火中被摧毁。飞机划出一道弧线，在东京湾的海面上开始转向。

地面上那座在烈火中燃烧的城市在身后越离越远，这场只持续了半个多小时的轰炸很就结束了。但生活在下面的人们注定要经历一个悲惨的夜早晨，而且这种痛苦和恐惧的记忆将会伴随那些幸存者的终生。

“这次轰炸的成果甚至超过远远超出了我们的预期！”在青岛的战略空军总指挥部，作战室里一片欢呼，中方空军司令李藻麟中将在手里兴奋地挥动

着几张昨天黄昏时由高空侦察机对东京、名古屋以及横须贺几个轰炸目标的航拍照片，照片拍的非常清楚，大火之后的东京东部下町区人们看到破坏程度之大，令人毛骨悚然。东京东部大约占城市面积约五分之一的一大片地区从地图上被抹去，化成黑乎乎的焦土。而名古屋也被一次轰炸就被摧毁了三分之一。

整个空军指挥部对于这样结果非常满意。库科奇少将从地图上拔下了32面代表战略目标的小旗，这些小旗都代表位于东京东部地区和名古屋等地的重要军事工厂。在昨天的整个轰炸行动中联军共损失了16架轰炸机，有12名机组成员被潜艇部队救起，这样的损失跟所取得的重大战果相比起来显得微不足道。

事实证明，由库科奇少将和高志航上校所提出的“燃烧弹轰炸战术”取得了惊人的成效。尽管也有人对于这种主要大规模杀伤平民和摧毁民用设施的行动提出质疑，但在中方例举了大量的日军暴行后，大多数人又选择了沉默。

现在是该轮到日本人来为日军的暴行来承受复仇代价的时候了。

“将军，根据对昨天航拍照片的分析结果，这次轰炸大约夷平了41.5平方公里工厂和居民区，我们估计大约会造成10到20万人的巨大伤亡。整个轰炸至少造成了100万以上无家可归，大约26万幢建筑被毁，约占东京建筑的20%左右。整个轰炸行动对于32个重点工业目标造成严重破坏，很明显。大部分工厂都已经被摧毁……我们需要的是继续强化这样的行动，摧毁整个的日本工业！”

“确实干得不错，也许……仅凭战略空军，就能够让日本彻底丧失战斗力！”李藻麟挥了挥手，“所有部队计划继续出动，在日本人彻底投降之前。轰炸绝对不会停止，我们要让那一片列岛全部陷入火海。我们需要把更多的燃烧弹被投到日本的城市之中！”说完，他走到墙上挂着的日本地图前，指着这次的轰炸目标——东京和距离东京不远处的横滨和大坂。

整个轰炸行动在继续进行。

8月14日晚，348架重型轰炸机对继续对东京、横滨和大坂，进行了夜间轰炸，超过30平方公里城区建筑被彻底烧毁。

8月16日晚，416架飞机轰炸了神户，投掷了2600吨燃烧弹，炸毁了大半个城区。

截止到9月6日，在不到一个月的时间里，联军对日本东京、大阪、名古屋、神户、横滨、川崎等六大工业城市共进行了十七次大规模轰炸行动，共出动重型轰炸机超过7500架次，投掷燃烧弹超过46000吨，共使上述城市284平方公里的地区遭到了毁灭性的破坏，超过百分之五十的城市建筑和工厂被摧毁。而联军方面只损失了126架重型轰炸机，战损率只有不到百分之二。

由于“火攻战术”给平民造成了极大恐惧，共有超过800万的城市居民逃往乡村，日本的整个工业遭受了严重的打击，即是是管理最严格的军事工厂，工人缺勤率也超过了50%，加上大量的工厂在轰炸行动中遭受严重破坏，直接导致军事工业产量的急剧下滑——炼油工业产量下降80%，飞机产量下降75%，日本的战争能力力遭到了沉重打击，整个的国民经济几近崩溃。

更让日本人感到绝望的是，整个冲绳陷落，超过10万陆军和15万平民“玉碎”。(未完待续。)

164、欧洲剧场

秋雨霏霏，这个秋天，盎格鲁撒克逊兄弟们的日子越发显得难过。

在远东，轴心国联军已经打到了日本本土，而俄国战线，轴心国联盟已经把苏俄红军赶出了乌克兰、顿河、白俄罗斯和爱沙尼亚。在东方战线，中国国防军逼近他们西西伯利亚的油田产地，正在围攻鄂木斯克，并且毫无阻滞地在向中亚腹地推进，意图与德、奥和高加索联军在中亚会师。

随着批量建造的“埃塞克斯”级航空母舰开始陆续服役，美国海军的力量在逐渐增强，但让英国人更感到绝望的是，德国方面高调进行的“H级超级战列舰”入役仪式。

在时隔30年后，欧洲争霸的战火重燃，做为新兴海上霸主的德国海军再一次向全世界展现出他们超人一等的强大实力，显示出对皇家海军完全压倒性的海上优势。在战争催化剂作用下，海上的霸主正悄然发生着转变。但在战列舰即将退出历史舞台、航空母舰正逐渐显露王者气质的时代背景下，新锐战列舰的服役仍然能够起到震慑人心的效果。

经过三年多的建造，作为德国海军Z计划的一部分,H级战列舰H39“沙恩霍斯特”号和H40“格奈森瑙”号已经分别于这个秋天先后服役，随着这两艘标准排水量55000吨，装备了12门410毫米主炮的强大战舰的加入，必将让德国海军的实力迈上一个更高的台阶！

实际上，更让英国人恐惧的是根据四艘“H级”战列舰建造计划所改变的四艘排水量55000吨的超级航空母舰也将陆续服役。

战争进行到现在，正在转变成全面比拼国力的消耗阶段。

论战争潜力，做为这个世界上最大工业国家的美国无疑是最强大的，随着整个国民经济调整为战时状态的完成，美国的钢铁产量暴增，每年超过7000万吨，是德国的两倍，而做为军事工业基础的机床保有量为230万台。也远高于德国的160万台。可惜，这场战争并不仅仅是美德争霸，作为轴心国成员的奥匈和中国两国则很好地弥补了德国人的战略短板。奥匈帝国每年2100万的钢铁产量和110万台的机床保有量则正好补充了德国工业能力不足的弱点，特别是飞机工业。借助于匈牙利丰富的铝矾土资源，奥匈帝国每年的铝产量高达28万吨，正好解决了德国铝资源不足的弱点。而且随着布科维纳、罗马尼亚、利比亚、中东和高加索地区等油田的进一步开发，轴心国控制地区每年的石油产量超过了6000万吨，足以应付战争中的巨大消耗。而中国人的加入为轴心国集团提供了丰富的兵员和劳动力资源。使得轴心国集团无需再为兵员和劳动力不足而发愁。

由于在战争初期就迅速击溃英国控制了地中海和苏伊士运河，控制了一半非洲资源的轴心国集团能够获得大量军事工业急需的稀有金属资源，随着战争进程的发展，轴心国集团已经逐渐掌控了欧亚和非洲大陆，整个战争逐渐演变成大陆国家对抗美英海洋国家的格局。

1942年成了整个战争的转折点，随着轴心国集团的全面反攻，日本快要完了，而俄国人则四面楚歌，被打回了原形，形势岌岌可危。

英国人的实力在恢复。在美国的全力支援下，他们在加拿大建立起了所谓的“第二工业”，整个加拿大的钢铁产量迅速增加到了每年1200万吨，加之蒙特利尔、布法罗、多伦多、桑德贝和西海岸维多利亚几大造船中心的形成，英国人逐渐恢复了部分造船能力。

由于一直无法取得英伦三岛上空的制空权，德奥两国对英国的大规模轰炸并没有取得预期的成效，在英国人把军工企业逐渐搬离英格兰东南部后，双方就一直处于僵持状态。

在轴心国集团“首先迫使苏俄退出战争”总体战略确定后，英国所受到了压力骤然减轻了许多。但随着秋雨季节到来，在俄国的道路变得泥泞不堪后。轴心国联军停止了进攻，又随之把战略重心调整到了大西洋战场。

由于奥匈海军把超过一半的海军力量派往了远东，驻守直布罗陀的奥意舰队实力有所削弱，加之自从轴心国联军在东线发动反攻以来。超过一半的空中力量被调往苏俄战场，英国本土的压力顿时减轻了不少。但轴心国海军依然紧紧扼守着大西洋航运线，对英国实行严密的海上封锁。随着美国海军实力增强，北大西洋海上封锁线的情况令人担忧——在美英大西洋舰队主力的护航下，时隔11个月后，终于有一支大型运输船队再次抵达英伦三岛。这对于增强英国民众的抵抗决心起到了决定性的作用。

在东线战场，战火燃烧到了伏尔河畔。随着秋季的到来，轴心国联军并没有放慢了进攻的脚步，全力向俄国人刚刚用他们领袖的名字命名为“朱亚什维利格勒”的伏尔加河最重要的河港城市和交通枢纽察里津发起了进攻。

战况十分紧急，而作为最高领袖的朱亚什维利向前线下达了绝不后退一步的严令：“顶住！任何人绝不准后退！谁违抗命令，即按照第227号命令处置！……对惊慌失措失措者和胆小鬼应该就地枪决，从今以后，每个指挥员、红军战士、政工人员都应遵守这个铁的纪律：没有最高统帅部的命令，绝不能后退一步！”

这道命令终于扭转了战场上苏军溃败的局面，当这个命令下达后，对于退守伏尔加河畔的一百五十多万苏军而言，无疑是个死命令。他们没有选择，反正后退即是死亡，唯一能做的只有拼命战斗，为了自己的生存而战。

在朱加什维利格勒，轴心国联军的迅猛的攻势被阻止了，在这里，苏军不顾伤亡，寸土必争，联军每前进一步，都会遭受巨大的伤亡。

双方都在调兵遣将，在朱亚什维利格勒一线已经聚集了近二百万的苏军和一百五十万轴心国联军，一场规模空前的大决战看起来就会在这个秋冬季节暴发。

出人意料的是，轴心国联军在此时却突然停止了进攻的脚步，反而把防线向后撤退了几十公里，并开始构筑防御工事，摆出了一副防御的架式。

进攻停止了！(未完待续。)

165、调整

刚刚被新登基的德皇威廉三世晋升为陆军元帅的德军南线集团总司令伦德尔怒气冲冲地从叶卡捷琳诺达尔赶到了罗斯托夫，一下飞机就直奔位于市中心的联军总司令部。

向苏俄发起进攻的德军分为北、中、南三大集团，共有260万大军，其中以坐镇基辅的博克元帅所指挥中路集团兵力最为雄厚，共有120多万人，其次是勒布元帅所指挥的北线集团，麾下有95万大军，反倒是伦德斯率领的南线集团兵力最少，下辖有克鲁格大将所指挥的第四集团军和保卢斯大将所指挥的第六集团军共65万人。但其实在南线的轴心国集团兵力最为雄厚，南线联军总司令，来自奥匈帝国的凯瑟琳元帅手上拥有四个集团军130万的奥匈大军，另外加上25万顿河哥萨克军，15万乌克兰共和军，12万高加索陆军和15

万意大利陆军，凯瑟琳元帅的手上共拥有近200万大军，以如此雄厚的兵力，完全可以一举拿下只有110多万苏军固守的察里津，从而进一步切断苏俄与中亚之间的联系。

为此正在向顿河弯曲部进军的德国第六集团军总指挥保卢斯大将制订了一个雄心勃勃的作战计划，意图在冬季之前一举攻占察里津，并继续向东突破，攻占整个卡尔梅克，推进到乌拉尔河下游地区。

正在德军正准备实施这场规模宏大的战役计划时，10月3日，凯瑟琳元帅突然下令全线停止进攻，并且全军后退转入防御。缺少联军支持的德军肯定无法**完成如此规模的战役计划，并且受奥匈陆军的拖累，保卢斯还被迫下令从察里津郊外后撤了50多公里，以保持与联军之间整个防线的完整性。

整个的进攻戛然而止，这让南线的德军感到无比郁闷，甚至连伦德尔元帅都感到愤怒，奥地利人毫无理由的退却让整个战役计划都泡汤了。

但这件事的始作蛹者却是奥皇陛下。

“……永远不要低估俄国冬季寒潮的严重性。俄国冬天的严寒对我们的威胁甚至比数百万大军还要可怕。我不建议我们因为一座城池的得失而强行发动一场冬季战役，如果这场战役被拖入冬季，根据总参谋部的估计，那么在这场战役中所造成的非战斗减员人数将会超过50万人。这不仅仅是一场战役的失利。而且会严重影响到我们明年的整个作战计划，甚至有可能会造成整个战局的扭转。

我们在双方的力量对比上占据着优势，因此随着时间的推移，战场的形势会变得对我们更加有利，所以。我们希望因为一次军事冒险使我们的实力遭受严重的损失。当然，失败只是这场战役的可能性之一，但我还是建议你停止发动这场战役，并稳固住目前的战局。

我们的目标并不是彻底消灭他们，而是最大限度地削弱敌人，并迫使他们退出这场战争。目前这场战争的最终结局并不取决于我们在东线的结果，而是取决于我们所控制的资源，我们的工厂、矿山和船台。如果你们把这场战役推迟到明年夏季，那么我保证，你手上到时将再会增加10000架作战飞机和8000辆坦克。这样的实力足以使你在对手面前占据绝对的优势，而德国方面差不多也能够获得如此数量的补充……”

面对兴师问罪而来的伦德尔，凯瑟琳元帅只是静静地把奥皇的一封亲笔信推到了他面前，顿时就让伦德尔变得无话可说。

上一次世界大战让威廉二世赢得了整个德意志帝国最伟大皇帝的称号，但是帝国陆军的高级将领们，都深知这一切都是由维也纳那位哈布斯堡家族最伟大的皇帝一手造就的。正是在他的亲自指挥下，奥匈陆军彻底扭转了在战争初期东线的溃败局面，并最终使德奥同盟赢得了那场战争。

所有对战争史稍有研究的军人都会为奥皇陛下在战争中无与伦比的洞察力和无懈可击的战略战术感到震惊。更加可怕的是，如果用心研究，许多人都能够感觉到似乎那位皇帝在战争爆发的二十年前。就已经开始为那场战争作着精心的准备。

大部分史学家们所作出的结论是：如果没有奥皇陛下的存在，德奥同盟极有可能会输掉那场战争，那么德意志民族将会面临一场空前的灾难，这些从战后陆续公布从法国得到的一些秘密档案里就能够确定。以英、法、美为首的协约国集团已经制订出一项在战完全肢解和削弱德意志民族的全面计

划……

弗雷德里希陛下就成为整个德意志民众心目当中的“拯救者”和“战神”，虽然这位皇帝陛下几乎从来不插手政务，但包括德国人在内，几乎没有人能够违背他的意志……

所以，凯瑟琳元帅说道：“虽然这只是陛下的建议，但我还是做出了决定！”他抬头看着伦德尔。“因为作为一个帝**人，我们从不怀疑陛下的正确性！”

“难道陛下就从来不会犯错误？”伦德尔已经泄了气，但还是心有不甘地嘟囔了一句。

凯瑟琳睁大了眼睛，注视着伦德尔，眼里暴射出精光，“……可能有，但陛下说的没错，我们的实力占优，可以等，等待本身并不是错误！”

整个的东线战局在进入冬季之前又陷入了停顿，轴心国联军停止了进攻，而苏军暂时也无力发动反攻，战场就归于寂静。

此时的奥皇陛下正在霍尔蒂海军元帅的陪同下，来到位于罗马尼亚的康斯坦察帝国海军造船厂视察造舰进度。

事实上，李海顿在这场战争开始后，基本上不太过问前线的战局，反而把更多的精力用于关注国内的工业生产上。在他的心目中，这场战争的结局，实际上在开始之前就已经决定了，他不认为这场他为之准备了数十年的战争还会输出去。

在这场战争中，轴心国同盟最终能获取多大的利益，完全取决于海洋上的争夺。

目前，德奥两国每年的钢铁产量加起来接近7000万吨，看起来不少，但在人类进入机械化战争的同时，军事上对于钢铁的需求更是成几十倍、上百倍的增加。飞机、坦克、大炮和庞大的运输车队，再加上还得照顾意大利、乌克兰这样力量孱弱的盟友，德奥两国看似非常可观的钢铁产量还是面临着供不应求的窘迫境地……

就此，德奥两国正在加紧恢复乌克兰和顿涅茨等地的铁矿生产，并且巴库和迈科普两大油田也陆续恢复了生产，加之非洲大陆大部分的资源也被轴心国集团所用，轴心国集团的战争工业依然保持着飞速发展。

在打通了与中国的海上航路后，轴心国所面临的劳动力不足问题得到了很大的缓解，二百多万从中国招募的劳工到来，不仅缓解了欧洲工厂的生产问题，还保障了前线后勤线的畅通和物资供应。

“我们没有理由会输掉这场战争，但能获取多大的利益，则要取决于我们船台的效益！”李海顿对霍尔蒂元帅说道，这是一个很明显的暗示，意味着整个帝国会最大限度地保证帝国海军造舰所需的原料供应。“和英国海军打仗主要是德国人的事，你们应该选择在南大西洋上去抢夺英国人的地盘！”皇帝微笑着继续说道。(未完待续。)

166、半岛登陆

1942年10月21日，山东半岛。

日近黄昏，远处的芝罘岛笼罩在一片金黄的余晖下。

位于胶东半岛北部芝罘湾内的烟台海军基地则是一派繁忙景象，在芝罘岛东面的海面上，包括护卫军舰在内共129艘舰船已经完成集结，这其中包括运载中国海军陆战队第3师2.7万全体官兵和装备的36艘运输船。参加护航任

务的海军航空队战斗机则不断从编队上空掠过，巨大的轰鸣声震耳欲聋，整个场面十分壮观。

开始进入冬天后，苏俄战线上炮火变得稀疏，大的军事行动逐渐停止。在远东战场，中国东北方向的进攻在共和军占领哈尔滨和新京一线后也暂时停止了，在辽沈战场，共和军从三面逼近奉天城，与关东军在辽河一线继续展开激战。

在满洲的一百二十多万日军基本上都集结在满洲东部和鸭绿江一线，而朝鲜境内只有第十九、一零三师团和新编成的第二一八师团，总共只有五万多人，另外就是一些朝鲜守备部队，兵力十分薄弱。

在冲绳战役之前，远东联军部司令部就制定了在朝鲜半岛登陆的作战计划，不过，由于海军方面的反对，经过协调，最后与海军方面达成一致，决定在冲绳战役之后再在开始朝鲜半岛进行登陆作战。

由扬克尔上将所指挥的联军舰队主力直接从冲绳出发，进入黄海，夺取制海和制空权，以掩护登陆舰队的安全。而威尔赫姆?马绍尔海军上将则指挥另一支特混舰队继续向九州岛方向进攻。

另外，驻青岛的德国远东军第1师与中方第十五集团军在胶州半岛集结，在登陆战役打响后，随时由海路运往朝鲜半岛。登陆的先遣部队由奥匈海军陆战队第3师和在烟台集结的中方海军陆战队第3师执行，奥匈陆战3师的目标是木浦港，而共和军陆战3师的目标则是群山湾。

由于冲绳的失守，现在整个日本列岛都处于轴心国同盟战略轰炸机的威胁之下。而东京日军大本营方面，陆海军对于是否放弃整个满洲全力退守朝鲜半岛和本土也是各执一词，谁也不肯退让。陆军方面依然叫嚣着要全力保卫满洲，而损失了三分之二主力的海军则要求集中兵力。全力退守本土，以待美军的增援。

在不断地扯皮当中，轴心国同盟却以迅雷之势开始了争夺朝鲜半岛的关键性战役——半岛南部登陆作战。这场大规模的登陆战役的第一炮当然只能由水面舰艇打响，有所不同的是，这次首先发威的是中国海军四艘略显老迈的“定海”级战列舰。

北洋海军所拥有的四艘“定海”级战列舰前身是法国海军在一战后期以英国皇家海军主力舰“伊丽莎白女王”级战列舰为蓝本。所建造的四艘改进型“主教”级战列舰。在一战法国投降后，这些战列舰落入奥匈海军手里得以继续建造，不过，由于法国船厂遭受破坏，这些战列舰最终并未在战争结束前完成建造。

欧战结束后，奥匈帝国不顾日本人的强烈反对，把这四艘已经完工了百分之八十的战列舰卖给了当时的北洋海军，并在奥匈船厂完成了最后的建造工程，并于1926年完工并交付给北洋海军。

作为一战期间最强大的战列舰之一，建于一战后期以“女王”级为蓝本的“定海”级战列舰本身就拥有着25节的高航速。属于战后“高速战列舰”概念的开拓者之一。在拆去多余的舰首鱼雷发射管和进行了现代化改装之后，虽然由于装甲的增加使得这级战列舰标准排水量由原来的32000吨提高到35000吨，但总体动力和舰体流畅度的增加反而使其航速凭空增加了2.5节，足以跟随航母编队一起行动。

在明朗的月光下，整个东海海面视线并不是很差，足以看到距自己只有

1.5海里远处同伴们的巨大黑影。海面上轻风阵阵，微微起伏的海浪对于拥有强大动力的主力战列舰几乎没有什么影响。在舰队旗舰“定海”号的带领下，同级战列舰“镇海”号、“平海”号和“靖海”号，以及巡洋舰“钦州”号、“福州”号、“杭州”号等三十余艘战舰，由扫雷舰艇开道。浩浩荡荡地从西南方向驶近朝鲜半岛南部的群山湾。

按照事先制定的登陆作战计划，在黎明前两个小时，登陆掩护舰队在距离海岸尚有12海里的地方放慢了航速，然后以舰炮轰击登陆地点的日军工事目标。而登陆部队则会于下午四时左右开始行动。在天亮之后，维尔莫茨?扬克尔海军上将所指挥的八艘航空母舰将会为整个登陆运输船队提供空中保护。与此同时，由高志航少将和苏克尔少将所指挥的陆基航空兵第4联队和联军第3航空兵联队920架作战飞机也会为登陆部队提供空中支援。

由于日军盲目相信海军拥有绝对的制海权，加上日军根本也不重视防御，实际上在远东，除了当初俄国人修建的旅顺要塞。其它的港口基本上没有修建永固的防御工事。在冲绳战役打响后，驻朝鲜的日军这才匆忙地在汉城附近的仁川港临时修建起了防御工事。

日军在群山和木浦的防卫并不是很强，在木浦大约有一个联队的守军，而群山港的总兵力只有一个大队和一些地方守备队，在群山湾西部海滩一带甚至没有军队防守，而中方海军陆战队第7旅的登陆点群山港附近则只有一个中队的日军和一个中队的朝鲜军驻守，这一千五百多人的防守兵力在海军重炮的打击下，很快就放弃了海滩的防守阵地。

在群山湾南部的蓝滩，在短暂的炮击之后，掩护舰队始终没有发现日军活动的迹象。很明显，日本人把大部分的注意力集中在了满洲东部山区和鸭绿江一线，基本对于联军大规模登陆作战没有什么防备。

国防军陆9旅先遣队第17团于22日上午11时开始换乘登陆艇冲上了海滩，根本没有遇到任何抵抗，这一带根本没有发现敌军。

中午12点20分，登陆指挥官向舰队旗舰发出电报：“登陆成功，没有遇到任何抵抗！”

随之陆17团开始扩大摊头阵地，由奥匈援助的两栖式坦克和两栖登陆战车也开始上岸，这种重达22吨的两栖坦克装备着一门48倍口径的75毫米加农炮，虽然装甲能力要逊于目前德奥两国最新装备的中型坦克，但要对付基本上没有装甲装备的日军还有绰绰有余。

陆17团在装备和后继部队上岸后开始向东北方向的群山港推进，一路上没遇到什么敌军，直到中午2点30分时才在归浦镇与一支朝鲜警备部队进行了一场小规模的战斗。这里有一个小队大约150人的朝鲜军防守，陆17团用了大约10分钟的时间就将这支只装备有3具掷弹筒和3挺重机枪的朝鲜步兵队给全部消灭。

到下午4点20分，陆17团进到抵达群山外围的火车站附近时才遇到了稍强一些的抵抗，日军在车站一带部署了一个中队的日军和一个大队的朝鲜守备队，而且在车站一带构筑有临时防御工事，还有一部分火炮。

下午1点，陆战队陆7旅和陆8旅先后抵达群山港南部，大批的人员物资开始上岸，日军根本无力阻止国防军登陆，整个形势已经不可逆转。

直到这个时候，日本大本营才如梦方醒，轴心国联军在朝鲜南部登陆对他们来说简直是挨了当头一棒，联军的作战目的这时已经明显地表露出来：

根本不管日军重兵防守和修筑了大量防御工事的辽东和鸭绿江防线，而是一举切断关东军退路，意图关门打狗，全歼在东北的关东军主力。(未完待续。)

167、绝望

轴心国联军在朝鲜半岛南部一举登陆，截断了一百七十万关东军和朝鲜屯驻军的退路和补给线，这造成整个满洲东部和鸭绿江防线的动摇，形势顿时变得岌岌可危。

轿车在东京的街头驶过，空气里弥漫着焦糊的味道，大部分的建筑都已经在大轰炸中被焚毁，只剩下断垣残瓦。街道上行人稀少，只有一些消防队和义勇队在废墟里挖掘着什么，整个城市已经变得毫无生机。

空气里弥漫着尸体被烧焦的异味，在昨晚支那空军再次光临东京，对下町区进行了猛烈轰炸，位于这一片的汽车制造厂、发动机制造厂和附属的工坊都被彻底炸毁，包括下町周边数十平方公里范围内的建筑全部被焚毁，大约有三万死于火灾，另外还造成了七万多人受伤。

对这样大规模的轰炸，东京市民已经变得十分麻木了，大部分的平民不再理会天皇的号召，选择离开城市和工厂，逃往乡下避难。劳动力的流失再加上原料的匮乏，使得一些在大轰炸中幸存的工厂也无法维持生产。

轿车在残破的街垣边驶过，坐在车里的外交大臣东乡茂德透过车窗冷漠的看着两边的街道，脸上带着无奈之色。现在的东京几乎都被夷为了废墟，整个城市五分之四的建筑物在大轰炸中被摧毁，轴心国联军的轰炸机群在天空肆虐，数量越来越少的陆军航空兵战斗机部队几乎被消耗殆尽，根本无力护卫日本的天空，而且天空上也很少能见到它们的踪影。

从明治维新以来所建立起的整个日本工业体系已经基本上被彻底摧毁，仅仅依靠美国人有限的军事援助，无异于杯水车薪，根本无法扭转战局的走向。

整个帝国已经彻底完了！

这是高层人物们几乎一致的看法，虽然舆论被严格控制，报纸上整天依然还在愚弄民众和普通的官兵。但在高层，随着东条内阁的倒台，在小矶内阁高层的认识里。战败实际上已经不可避免，现在主要的问题是如何能达成一个体面的战败和约。

“帝国最大的错误就是受到苏俄的诱惑，贸然选择与支那全面开战。”东乡在心里哀叹，当初那些主张全面侵华的陆军扩大派现在大都默不作声。积极鼓动全面侵华并与苏俄一起瓜分满蒙的陆军元老杉山元死硬着不承认，侵华战争的执行者东条也已经下台。

随着战争的进行，在轴心国联军登陆冲绳后，皇宫里的那个半神人物终于不再保持沉默，通过解散东条内阁这种方式来表示着自己的不满。

在战争初期形势是如此乐观。帝国与苏俄瓜分了整个满蒙，并占领了整个华东地区，终于达成了明治天皇制定的帝国百年大陆国策的第二步，进军大陆，坐拥满蒙，整个领土面积扩展了数十倍。

侵略华东只是一种策略，军部当初的目的只是想让其当作一只谈判筹码，以退兵来换取中国人对于帝国占领满蒙现状的承认。但是到后来，这种策略就开始脱离正轨，战事的顺利进展让陆军省里那些叫嚣着要全部占领和吞并整个支那和东南亚的呼声占据了上风。而这也激起了中国人拼死反抗的

决心。

在战前，整个帝国内部，谁也没有把德奥皇帝的警告和威胁当成一回事，那两个欧洲帝国虽然强大，但远在数万里之外，如何能远隔重洋，随意插手东亚事务。英美两国的态度一直很暧昧，他们也并不希望看到日本人吞并中国，从而损害到自己的利益，实际上在战争初期。两国一直在暗中限制日本的军力发展，只是在欧战全面爆发后，才无奈选择与帝国结盟，即便如此。美国人在提供军事援助时依然在暗中限制帝国海军的发展，并且限制对帝国敏感技术的出口，以免在战后威胁到自己的安全。这使得帝国在面对德奥联军时，在军事技术和装备方面全面落后于对手。

种种原因这才导致帝国在战场上一败再败，终于沦落到了要战败的地步。

如此严峻的局势，迫使天皇在五天内再次召集所有内阁成员。在皇宫内召开御前会议。

“阁下，已经到了。”坐在前坐的秘书声音打断了东乡的思绪，汽车已经停在了皇宫内一座大殿前面。

在大轰炸中，整个皇宫也被焚毁了近三分之一，由于并不属于重点轰炸区域，整个皇宫大部分建筑才能够在轰炸中幸存下来。

轴心国联军在朝鲜登陆的消息传出，整个大本营和内阁震动。新任首相小矶国昭对于目前这种状况几乎束手无策，只能不断召开大本营内阁联席会议，于是内阁会议上互相争来吵去，外交部、通产省、大藏省、总参谋部、陆军省、海军省，互不相让，相互指责，可是谁也找不到危局的解决办法。

新任海军大臣米内光政主张放弃朝鲜半岛，要求把关东军所有兵力全部转移到外东北和国内，保存兵力，立即与轴心国开始和谈。而陆军方面则强烈反对，如果这样做等于把帝国百年扩张的成果又全部吐了出去，主张拼死固守，以待美国援军到来。

谁都知道陆军部的想法十分可笑，美国人的战略是先欧后亚，首先要保证英国、澳洲不遭受侵略，以及自身的安全，其次才会考虑日本和苏俄的存亡问题，但这终归给了日本一线希望，使得陆军方面有借口继续把战争拖延下去。

但战争已经无法继续下去，这已经成为整个政界高层的共识。

但轴心国方面的《罗马宣言》却关闭了和谈的大门，宣布只接受无条件投降，并要追责天皇的战争罪行，这是最令人无法接受的一点。这这害怕承担战争罪责，反而变得强硬的军方高层有了把战争继续下去的借口。

可是，却根本看不到任何的希望。

轴心国联军在这一刻登陆朝鲜，摆明了是想把关东军困死在满洲东部和朝鲜北部山区，想一想满洲冬天的严寒，一百八十万缺少食物和补给的关东军和朝鲜屯驻军究竟该如何生存下去，都令人感到不寒而慄。

御前会议又成了推卸责任的舞台，

军方把责任推到了通产省，但产经大臣丰田却扔出一份厚厚的工农业统计数据文件，面无表情当着所有内阁成员的面念着上面的数据：“……整个农业生产下降，粮食产量下降了百分之四十；在失去满洲的铁矿之后，钢铁产量将继续下降，全年的钢铁产量只有25万吨左右；另外煤炭、铝、铜的产量也将降到历史最低点，煤炭产量大约为一百万吨，铝材只有不足3万吨，飞机

产量锐减到每月不足200架；铜产量甚至更低；而石油的进口也几乎被完全切断……”

随着丰田不带任何感情的声音传出，整个内阁会议的气氛变得更加凝重。很明显，整个战争已经无法在进行下去了，东京、大坂、横滨、名古屋、神户、长崎……几乎所有的工业城市都被摧毁，现在轴心国联军又把轰炸目标转移到那些中小城市身上，他们正在有计划地摧毁日本所有的战争潜力……

最大的问题是惩戒天皇，改变国体，谁也无法承担这样的责任……

于是，“总体玉碎”的口号被军方喊了出来。(未完待续。)

168、新目标

168、新目标

除了在远东的朝鲜半岛，整个苏俄战场在一片沉寂中度过了1942年，随着新年的钟声敲响，时间跨入到了1943年。

维也纳的新年音乐会奢华依旧，似乎这场战争对于整个奥匈帝国都城的日常生活几乎没有多少影响。

表面上的平静，背后实际上暗潮汹涌。

美国人已经做好了反攻的准备，在1943年上半年，他们将会陆续有8艘“埃塞克斯”级航空母舰服役，美国海军平均不到一个月的时间就会增加一艘主力航母，随着实力不断增强，他们在和谈时的要价也在逐渐加码。

“呵呵，他们要求我们交还直布罗陀、埃及、南阿非利加、缅甸、马来亚、菲律宾及荷属东印度群岛，而仅仅向我们交还德属太平洋地区的殖民地？想什么呢？既然他们不愿以现有占领区为界线停战，那么就继续打下去，看谁最后损失的东西更多。”奥夫堡皇宫内，李海顿把外交大臣许施尼格递来的一份文件扔到了一边，脸色也变得不好看起来。

本身德奥两国所制订的战略就是在远东迫使日本投降后，暂时就停止进攻的步伐，实际上德奥轴心，包括意大利在内，在这场战争所获得的收益已经远起当初的预期。这只能说明大英帝国的衰落实在太快了，他们几乎三分之一的殖民地遗产都被德奥两国所再次瓜分。

就目前的战略态势而言，德奥两国足以满意，但问题是日不落帝国却不甘心这么轻易失去过去的一大片殖民地，他们还沉浸在过去的辉煌中没有清醒过来。期望在这场战争中捞到足够油水，成为新霸主的美国人则在背后全力支持英国人将战争继续下去。

付出巨大的代价在不列颠群岛登陆并不符合德奥两国的根本利益，而保留一个时刻对周边国家构成巨大威胁的苏俄也有助于芬兰、波罗的海三国、白俄罗斯、乌克兰、顿河、高加索联邦和那些中亚地区的新生国家更加依赖轴心国同盟。

比如把直布罗陀交给西班牙，这样英西关系永远会存在隔阂，而把福克兰群岛移交给阿根廷，则阿根廷人则永远都会指望轴心国同盟在这个问题上，背后为其撑腰。至于远东的安排。马来亚和西伊利安岛则移交给德国，奥匈获得苏门答腊和东伊利安岛，意大利人则得到爪哇和帝汶岛，中国人则会拥有加里曼丹。至于菲律宾。在奥匈的斡旋下，将会交还给西班牙王国。

日本则需要退还他所吞并的所有殖民地，并且割让对马群岛，根据计划，对马岛将会移交给新**的朝鲜所统治。而琉球群岛将会移交给中国。

这样，在这次战争中获得巨大利益的轴心国同盟为了保住这场战争的成果，必然会在战后的国际问题上站在同一条战线上，成为新的世界游戏规则的主要制订者和执行者。所有与轴心国集团作对的国家都会受到打压和统一制裁，被隔离于整个世界的经济圈之外，无法取得正常的贸易利益，从而影响其经济和科技的发展。

如果挑战新的世界规则，就等于同时挑战整个的即得利益国家集团，除非拥有足够强大的实力，对这个世界进行重新洗牌。否则根本不可能取得成功。

这样，整个世界就会被掌握在以德奥为首的轴心国集团手中，整个世界规则的制订必然也要符合轴心国集团内部几个大国的根本利益。

“我们最初的战略设想只是从英国人手中分得一半的殖民地利益，既然他们还感到不满，那就让他们失去更多。现在，《澳洲作战计划》可以实施了。德国海军将会全面担负大西洋战场方面的作战任务，而我们，包括意大利海军和中国海军，将主要负责太平洋地区的作战行动。从现在开始，整个战争的结果将会取决于我们在海洋战争中的表现。主取决于海空军方面的努力，而国内生产的重点，也将重点向造船和飞机制造业倾斜。美国人在本年度海军建造计划为包括12艘航空母舰在内的260万舰船建造吨位，而我们最少要达到其建造吨位的百分之七十。其中至少要包括8艘航空母舰。

在飞机制造业方面，美国人本年度飞机生产数量预计为65000架，其中包括7000架重型轰炸机和6000架大型运输机，而我们的飞机制造业生产规模也需要达到美国飞机制造业的百分之七十，即至少达到42000架，其中重型轰炸机和大型运输机的数量不少于10000架。只有如此，才能使我们在战场上取得相对主动的地位。

这场战争的结果，取决于我们的工业生产，取决于我们的船台、机床和工厂里的生产线，国内的能源、电力和原材料，要优先保证军工生产。

即然他们不想现在就结束战争，那么，我们将让他们失去更多！”

新年刚过，德奥两国就批准了海军方面所制订的《澳洲作战计划》，根据皇帝的建议，海军方面放弃了由珊瑚海外线截断整个澳洲海上联系的方案，而是选择了从东印度群岛直接登陆澳洲大陆的内线作战方案。

在另一个世界，由于海陆军相互不配合，陆军拒不通过海军所制订的在澳洲本土登陆的作战计划，最终迫使联合舰队不得不选择从中太平洋群岛渐次向南的外线作战计划，最终导致联合舰队被美国人在兵力劣势的情况下，利用地理上的优势，在陆基航空兵的配合下，接连取得了珊瑚海和中途岛两场海战的胜利，从而彻底扭转了太平洋战场上的战局。

如果陆军方面肯配合海军，选择从澳洲登陆，从而迫使美国舰队进入到阿拉弗拉海和帝汶海来阻止日军登陆，那么海战的结果绝不会是这样。实际上，正是因为陆海军的争端和陆军的不配合作战，这才害死了整个联合舰队。

当然，以工业能力巨大的差距而言，在太平洋战场上，美国人最终砸也能砸死日本，但绝不会如此轻松就能够扭转整个战场上的战局。

李海顿给海军部的建议就是稳步推进，从而迫使美国海军在轴心国陆基航空兵所控制的海域，进行决战。如果美国人放弃对澳洲西部海域的防卫，那么，轴心国方面将利用中国人的兵源优势，与美方在澳洲大陆进行一场旷

日持久的消耗战。

就长期的消耗战争而言，大部分的军用物资能够由中国大陆供给，而轴心国方面只需要从欧洲运送坦克、飞机、大炮等重型装备，相对于远在万里之外的美国而言，轴心国方面则更具有优势。

在另一个世界，日本人无法与美国进行一场长期的消耗战，而在这个世界，以德奥中三国为主的轴心国联军，却有足够的实力，与美国人在这里进行一场长期的消耗战争。一鼓作气吞下整个澳洲几乎根本不可能办到，但登陆只有27万陆军，防御薄弱的澳洲大陆，并拿下整个西澳，并不是一件很困难的事。

德奥这“德意志两兄弟”和中国人合伙，痛揍“盎格鲁—撒克逊五兄弟”中的老四，现在英国人已经半残废了，正自顾不暇，只有从老二才升格为老大不到三十年的美国佬肯出手帮忙，老五新西兰又太弱，估计大家半斤八两，暂时谁也无法一下能打趴了对手。

但耗得久了，估计美国人也会吃不消，

中国人能提供数千万的兵源，而美国人人办到？

中国人实在是太多了，多得即使是一人一把菜刀都让人恐惧，

想从根本上消弱中国，只有从减少中国的人口数量上着手，否则这个国家永远都不会被征服，即使成为征服者，也只有自己被同化掉。中国人已经上千年都没有再强大过，但却没有消亡，就是因为庞大的人口基数，从而迫使所有的异族统治者要反过来适应汉人的语言、文化，最终被同化掉。

另一个世界在战后的朝鲜半岛，即使武装到牙齿的美军也无法与装备绝对落后的中国人进行一场1：10的长期消耗战，况且现在，有德奥两国在背后出钱出装备，中国陆军的装备水平比美军并不是差得很多。

顶多能在澳洲战场出动150兵力的美国人想最终取得胜得，可能性基本上等于零。

等大家都打累啦，就可以坐下来好好聊一聊了。(未完待续。)

169、南洋舰队

如今的钦州湾，俨然成了一座要塞化的港区，港湾里停泊了中华海军南方舰队大大小小近200艘舰艇，自1932年海军造船厂在这里兴建之后，整个钦州湾大部分地方都被划归为军事禁区。

萨师俊中将从冲绳前线被召回到了钦州湾海军基地，他被晋升为海军上将，在宣布了海军部的晋升令之后，专程赶到钦州的陈绍宽上将让陈士英上将和他一起跟着他进了办公室。

萨师俊在海军总司令的书桌上看到了一幅东南亚及南太平洋地区海图和一大摞叠好的文件夹。在海图上用各种颜色的线条划着一些路线和标记，那叠文件的封面则用大号的德文标明着“东方作战——高度机密”。

陈绍宽上将指着地图说道：“我们的盟国正在策划对澳洲的进攻！”

在看到地图上标记的进军路线后，萨师俊便猜测出了这次海上行动所针对的目标，但他还是确认似地问了一句：“澳大利亚？”

“哦，不仅仅是澳大利亚！整个作战计划包括整个中太平洋群岛和大洋洲，当然，首要目标是新几内亚和澳大利亚，我们需要迫使美国舰队和航空兵进入到我们陆基航空兵的作战范围内应战，从而取得战场的主动权。”陈士英上将在一旁解释到，实际上，他参与了轴心国同盟整个计划的策划过程。

这场战役的成败主要取决于海上作战，整个战役的策划和制订也主要是由海军方面来完成的。

很明显，如果轴心国联军开始登陆澳洲，那么必将迫使美国人把大部分的海上力量用于太平洋战场，而且由于对日作战并不会在短时间内结束，轴心国远东舰队还必须保留一半的兵力用于对日作战，相对于实力已经大大增强的美太平洋舰队而言，轴心国方面并没有优势，整个行动计划有很大的冒险成分。

当然，为迫使美国人进行和谈。整个澳洲战役的到来是必然的，轴心国方面需要用陆军方面的优势来保持足够的压力。

“根据东方作战的方案，奥匈远东舰队主力和意大利远东舰队主要负责澳洲海域的作战任务，另外。德国远东舰队主力和海军南方舰队则要担负冲绳和菲律宾方向的作战任务，而我们的北方舰队则需要保障东海和黄海方面的安全。为了保证整个战役的进行，菲律宾南部和新几内亚北部海域的作战任务将由你率领的南洋舰队来负责，德国海军方面同意抽调以两艘“巴伐利亚级”战列舰为主所组成的一支分舰队归你指挥，来加强盟军这一地区的海上力量。”陈绍宽上将详细地介绍着作战方案：“整个作战计划预定于5初开始。第一步的作战计划是在伊利安岛西部登陆，并修建机场，而南洋舰队的主要任务是保障北部海域的安全，舰队需要在3月中旬前抵达棉兰老岛南部的达沃湾！”

经海军部的正式命令，萨师俊第二天便出任新成立的南洋舰队司令官，舰队依然以他所指挥的航母编队为主组成，辖有中国目前唯一的一艘42000吨级的重型航母“青岛”号，另外还包括“广西”号和“福建”号两艘“齐柏林”级航空母舰，还包括海军第三巡洋舰队和第6、第8驱逐舰编队，另外齐格里海军中将所指挥的一支德国远东战列舰分舰队也将配合他在南洋的作战行动。

海军部还将仅有的四艘“钦州”级巡洋舰全部编入到了南洋舰队下辖的第三巡洋舰队。目前国内能够建造万吨以上大型军舰的只有海军钦州造船厂和从德国人手上接管的青岛海军造船厂。国内建造的四艘“钦州”级巡洋舰本是以德国海军“布吕歇尔”级重巡洋舰为蓝本所建造的一级重巡洋舰，不过，由于国内暂时还无法制造203毫米舰炮，无奈之下，这级排水量为12000吨的大型军舰只得安装了四座三联装152毫米主炮塔。

中华海军在战舰设计和建造过程中明显受到了德奥两国传统的影响，舰身简捷优美，但落后的全面防护思想也使得军舰装甲所占得比重要比英美同级军舰高出许多。从斯柯达工厂引进的火炮生产线和制造技术使得152毫米舰炮能够做为远程高射炮来使用，使得“钦州”级巡洋舰成为了一艘火力强大的防空巡洋舰，足以代替战列舰来出任航母舰队防空力量的中坚，这反而引起德奥海军的兴趣。在后续建造的重巡洋舰上也开始用三联装的152毫米高平两用主炮来代替双联装的203毫米主炮，使之成为一艘火力强大的防空巡洋舰。

作为一个传统的大陆国家，在物资的供应及分配上海军部在与陆军部的竞争中明显处于下风，随着陆军方面按照德奥步兵师的编制大量增加装甲车辆和火炮的装备数量。加之飞机、汽车制造等行业的巨大消耗，国内每年1200万吨的钢铁产量远远不能满足军工生产的需求，还好，在德奥两国的大力支持下，国内包括武昌、重庆、昆明、柳州、新余、莱芜、邯郸、宣化、太原、包头和肃州在内的十一家钢铁厂陆续扩大规模，预计年内的钢铁产量

会扩大到每年2000万吨以上。能够极大地缓解目前钢铁产量所面临供不应求的窘境。

这场战争的重点从陆地转移到了海洋当中。

说来也奇怪，太平洋战争的重点在于中太平洋地区控制权的争夺，但轴心国海军方面所制订的战略似乎脱离了战场的中心，他们选择的攻击地点并不是近在咫尺，防御薄弱的密克罗尼西亚，而是依托一系列的岛链，把矛头转向了南太平洋地区的澳大利亚和新几内亚。

战争进行到现在，大家都已经明白了航空母舰已经取代战列舰成为海上战役的决定性因素。实际上在太平洋战场上，由于日本海军已经损失大半，轴心国方面在航母装备数量上要多于美日方面，但东亚战场依然牵制着轴心国舰队大约一半的海上兵力，双方在南太平洋投入的海上力量依然上美国人稍占优势。

奥匈海军方面提出直接攻击中太平洋环礁的作战计划被扬克尔上将否决掉了，这位保守的海军将领所制订的战术就是依托岛链，然后建立机场，逐步向前推进。避免与美国舰队进行一场冒险的海上决胜，而是把战争拖入到一场乏味的长期消耗战当中。

这导致了整个太平洋战役变得相当漫长。(未完待续。)

170、对立的战略

1943年1月，澳大利亚，布里斯班。

一场空如其来的暴雨使得这座澳大利亚城市在这一年中最炎热的季节气温变得清凉起来，让人感觉十分清爽。不过，盟军西南太平洋战区总司令麦克阿瑟此刻的心情却极为恼怒，与此时的天气正好相反。

大难不死，从菲律宾逃到澳大利亚的麦克阿瑟上将虽然被美国政府因为需要吹嘘成了一个英雄式的人物，但始终无法掩饰他在菲律宾一败涂地的事实，他被轴心国报纸讥讽为“胆小鬼”和“最善长逃跑的将军”，麦克阿瑟对此怒不可遏，却还无法反驳。菲律宾的战败，十几万美菲联军的投降对这位“菲律宾陆军元帅”来说怎么也是奇耻大辱，如果不能在战场上取得胜利，并胜利收复菲律宾，他无论如何也无法洗刷这个人生里的污点。

所以，麦克阿瑟在到了澳大利亚之后，随即建立起了他属下的盟军司令部，并开始实施把澳大利亚陆军从7个师扩充到21个师的庞大战备计划，同时还在积极策划着下一步在东南亚的反攻计划。

但麦克阿瑟的行动一直受到陆军参谋长马歇尔的掣肘。

马歇尔主张欧洲第一，首先要确保大英帝国的安全，如果英国人完了，这场战争也没有再打下去的必要了。马歇尔认为，欧洲的危险更大，德奥联军已经开始全力向苏俄进攻，无论是英国还是苏俄都需要美国的全力支持来顶住轴心国的攻势，如果欧洲垮了，太平洋战场在打下去也没有多大意义。所以，他主张美国所有的军用物资和兵力则要优先集中到欧洲和大西洋战场。

问题是马歇尔一个人说了不算，海军总司令欧内斯特?金就一直在与马歇尔唱对台戏。

在哪个国家陆海军都一直是对头，谁瞧谁都不顺眼。陆军方面提出欧洲的局势紧张，需要全力帮助英国人和俄国人顶住德奥联军的攻势，并在非洲开辟第二战场，以牵制住德奥等国的兵力。而海军方面却不这么看。金上将

就认为太平洋方面现在很危急，日本人都快垮了，而且澳大利亚也面临着轴心国的进攻，如果失去澳洲。美国人的势力就面临着全面被逐出太平洋地区的危险。

欧洲还是太平洋？

这是两个对立的战略，这让华盛顿方面十分头疼。

在冲绳战役之后，有越来越多的迹象表明，轴心国把目标转向了澳洲，整个太平洋地区的形势愈发显得严峻赴来。罗斯福不得不召集参谋长联席会议成员接连数天在白宫召开会议。商议对策。澳大利亚和新西兰人意识到了大英帝国已经指望不上了，转而投靠了美国，这也让美国背上了一个包袱，它需要保卫澳大利亚和新西兰免于遭受轴心国的占领。为了对付轴心国的威胁，美国不得不抽调更多的兵员和物资送往澳洲，这意味着在英国集结的美国部队将会减少，海军甚至不足一半，美国对欧洲作战的海空力量都会受到限制，在西非登陆的作战行动计划也将被放弃。

为了应付太平洋的危急局势，金海军上将力陈海军的主张。只有全力支持日本，并在太平洋地区全力反攻，才能阻止敌人南下进攻澳大利亚。在总统召集的紧急战略研讨会上，金上将提出备忘录，要求立即加强对日本的物资援助，使之能够抵御来自大陆的登陆，以牵制住轴心国大部分的兵力。与此同时，海军应当集中百分之六十以上的兵力放在太平洋战场上，以确保拥有足够的反击兵力。

陆军参谋部并不十分喜欢金海军上将的计划。一个月前，当金上将提出驻守的太平洋岛屿的兵力应该大幅增加的时候。马歇尔则认为这样的行动意味着“根本战略发生了变化”。作战计划处长德怀特?艾森豪威尔少将坚持认为，要想最终打败轴心国集团，从战略和后勤上考虑，在一九四三年把绝大部分力量集中在大西洋战区是绝对必要的。在他看来。如果苏俄和英国无法坚持住，这场战争实际上已经无法再进行下去了，而轴心国集团对澳大利亚的入侵“对于战争的结局并没有直接的利害关系”。

金海军上将是不能同意这种观点的。

他并不认为美国就一定能够打败德奥同盟，澳洲次大陆必须守住，“因为这对于世界上盎格鲁-撒克逊民族的绝对统治必然会产生严重的影响。”美国所追求的是取代英国成为盎格鲁-撒克逊人的领袖，而不是放弃英国人的殖民地。他希望美国对欧洲战争的帮助只限于提供物资支援。而不是自己站在一线。美国能够通过这场保卫澳洲的战争，能够把包括澳大利亚、新西兰在内的整个大洋洲和中太平洋岛屿都纳入麾下。

金所力争的是要将美国的战略重点从大西洋转移到太平洋，因为即使在欧洲战胜，美国也无法全面控制欧洲。

问题是马歇尔拿出了情报部门最新的电报，根据这些情报可以得出结论：“各种迹象表明，轴心国集团将在春季立即全力进攻苏俄，而面对这样大规模的攻势，苏俄方面有可能被迫单独媾和。”这对美英两国所追求的全球霸权将是一个十分沉重的打击，如果苏俄退出战争，英国则根本无力单独面对德奥两国的打击，这个危险使马歇尔将军可以将战略重点重新调整回对欧洲作战方面。

陆军航空兵司令阿诺德上将提出了陆军航空队参谋部的建议：“全力以赴，在欧洲打败轴心国同盟。”他认为如果德奥战败，中国人根本无力单独对

抗美俄日三国的夹击，必然面临毁灭，陆军航空队方面主张不要向太平洋派遣增援部队——即使这意味着不得不失去整个澳大利亚和中太平洋地区的岛屿。

在参谋长联席会议上，马歇尔的支持着明显占了多数，但金上将的背后有麦克阿瑟在全力支持他。麦克阿瑟在澳大利亚是上蹿下跳，他想要反攻回菲律宾，金上将的提议很符合他的胃口。麦克阿瑟不仅把参谋长联席会议上的矛盾向媒体透露出去，还撺掇澳大利亚政府去跟华盛顿闹。

这下华盛顿也是进退两难，现在麦克阿瑟可是人气爆棚，被捧成了全美老百姓心目中的民族英雄，罗斯福总统迫于国会压力授予他最高荣誉勋章，全国不少街道、大坝、公共建筑都用他的名字命名。华盛顿方面犹豫不决，麦克阿瑟就继续施压，召开记者招待会，并接受《时代》杂志专访，通过媒体来向华盛顿要钱要粮要兵，声称只要各类物资一到位，他立马可以着手在东印度群岛进行反击。

华盛顿被搞得焦头烂额，迫于国会的压力，马歇尔最后无奈搞出一个妥协方案出来，划定出太平洋战区，但目前的作战任务还是以防御为主，底线是确保澳洲和夏威夷的安全，至于日本，只是稍稍加大了援助力度，主要的援助物资和兵员还是以“欧洲第一”。

太平洋战役将主要由海军来执行，但金海军上将拒绝接受由一位陆军将领向他的海军发号施令，虽然麦克阿瑟为他达到目的出力不小，但既然海军的作战将决定抗击轴心国进攻的战争进程，太平洋舰队司令金梅尔上将必定是战区总司令的当然的人选。

最终一通扯皮之下，参谋长联席会议决定对轴心国作战的指挥权将由陆、海军平分，金梅尔担任太平洋地区总司令，这个地区包括赤道以北中太平洋海区和新西兰、萨摩亚、斐济，西至一百六十度的南太平洋海域，而麦克阿瑟上将的职务则变为了“澳大利亚、新几内亚、所罗门群岛暨菲律宾盟军陆、海、空三军军总司令”。

实际上大部分作战计划和行动将由海军来制订和执行。

麦克阿瑟忙活了半天，很沮丧地发现，参谋长联席会议的命令实际上是剥夺了他的统帅权，这道命令把很大部分的作战决定权保留在参谋长联席会议手中，以避免太平洋的两个辖区日后发生矛盾。麦克阿瑟因此在作战前不得不向马歇尔参谋长报告并从他那里接受命令。而太平洋舰队司令金梅尔将通过海军作战部长金海军上将那里接受指示，他们之间的战略分歧将由参谋长联席会议解决。

还让麦克阿瑟感到恼火的是，他发现他实际上不能“直接指挥任何一国的部队”，也不能左右整个的战略。西南太平洋盟军的陆军部队由澳大利亚将军托马斯?布莱迈指挥；美国舰队澳新海区海军司令赫伯特?利里海军中将负责海上作战；盟军空军由乔治?布雷特将军统一指挥，麦克阿瑟无法直接向任何一支部队下达命令。

最大的问题是，盟军陆军此时在整个澳大利亚只有15个师不到43万的总兵力，这些部队根本无力防御拥有世界上最漫长海岸线的国家。

而且，德国人、奥地利人还有中国人，很快就要来了。(未完待续。)

171、东线

1942年严寒的冬天让在初冬时期几乎已经全面崩溃的苏军重新赢得了**之机，在这个冬天，英美两国加大了对苏俄的援助力度，数千架飞机，上万台坦克发动机以及大量俄国人紧缺的机床和铜、铝等战略金属，使得苏军再次又恢复了活力。

轴心国联军在进入冬季之后，主动放弃了对察里津的围攻，退守齐姆良斯克一线。不过，在北线，德军则一直在围困着彼得格勒，在其他战线，基本上处于平静的对峙状态。在突厥斯坦，桑德斯将军所指挥的德、奥、意、高加索联军则越过里海，势不可挡地横扫整个中亚荒原，在这个冬天已经推

进到咸海以北的恩巴河一线，兵锋直指苏俄腹地的乌拉尔一线。

在春季过后，双方都开始了蓄谋已久的进攻，在伏尔加河下游，轴心国联军继续向察里津推进，但在乌克兰东部，苏军从德奥两军防线的结合部突然发动进攻，一举收复被奥军占领的别尔哥罗德，打了德奥联军一个措手不急。

德奥两军总参谋部经过紧急协商，决定组成联合司令部，统一指挥乌克兰东南地区的轴心国兵力，并任命德军南方集群总司令布克元帅出任联军总司令，其下辖的联军东南乌克兰集团包括德军第1、第5装甲集团军，第2、第6、第12和第17集团军，奥匈第2匈牙利集团军、第6波希米亚集团军和第9加利西亚集团军，另外还包括乌克兰第3集团军、意大利第8集团军和顿河第2集团军等总兵力大约为110万人。

在布克元帅接到任命后，即开始调集兵力，积极准备对别尔哥罗德甚至是整个顿河上游地区的反击作战。

春夏之交季节的雨水伴随着阵阵狂风洒落在了广袤的东乌克兰平原上，天空中不时划过一道明亮的闪电，浓重的乌云笼罩着天地，预示着另外一场暴雨的来临。在风雨中，一列拖着数十节车厢的运兵列车喷吐着白色的烟雾，在这片平原上飞驰，时不时地发出阵阵汽笛声。在铁路线两旁。不时能看到满载着坦克、装甲车和火炮等重型装备的军列在临时轨道上待命，在一些小站上，到处都是堆积如山的军用物资。

这列火车的车头和煤车后和车尾，是两节武装防空车厢。里面坐着全副武装的奥匈士兵，在每节车厢上还安装有一门双管20毫米伊斯莱亚防空火炮和两挺高射机枪。现在离前线越来越近，虽然在战场上德奥航空兵占据着绝对优势，但百密一疏，还是时不时会有苏俄空军的伊尔式攻击机突破德奥联军的空中防线。对后方的运输车队进行轰炸。

几个小时之后，列车驶入哈尔科夫郊外森林里的一座小站，这列火车开始减速了，刹车闸瓦尖利地与车轮发出摩擦声，车身也剧烈地抖动起来，列车的速度般慢行起来。列车在岔入另一条路线后大约继续行驶了5分钟后完全停了下来，缓缓地停在了一个宽敞而又很长的站台边上。

士兵们从火车上下来，整个站台上到处挤满了忙碌的人群，到处是全副武装的士兵。抵达这里的士兵们被宪兵按照部队编制喊出来，列队到大食堂里领取食物和饮料。其后步行离开了车站。此时，车站外面的天气已经变得十分炎热，车站四周有许多闲散的俄国人、乌克兰人，他们在好奇地打量着这些新来的奥匈士兵，如同观看动物园里的猴子。

这些刚从林堡新兵训练营出来的新兵背着沉重的背包，在宪兵的指挥下，出了镇子，登上了在镇外等候的军车，被送往拉于哈尔科夫南部科罗恰河沿岸的奥匈第27机械化步兵师驻地。奥匈陆军第27师的荣誉称号是“加利西亚师”，是一战时期的功勋部队。也是奥匈陆军中第一批改编为机械化步兵师的部队之一，属于奥匈陆军中的精锐。不过，这支部队在去年的作战中也损失惨重，减员超过了三分之一。在别尔哥罗德战役之后，被迫撤回到第二线进行休整和补充。

新兵们将在这里接受一个多月的严酷战前训练，然后就会被派往前线。

奥匈陆军装甲部队和机械化部队的编制与德军稍有不同，奥匈装甲兵理论受埃曼希博格将军的影响较深，而德国装甲部队的编制则深受古德里安、

布伦堡和弗里茨等人的影响，所有的装甲部队组成装甲集团军进行大规模地运用。但却削弱了步兵师的攻防能力。

而埃希曼博格却极为重视坦克对步兵的支援作用，主张在步兵部队里也应当配备一支数量相当的坦克部队，在进攻时担任突击力量，在防御时用于重点消灭敌人的突击兵力并快速增援和堵住被突破的防线缺口。

受财力和工业生产能力的限制，奥匈仅编成了三个三团九营制装备有416辆坦克的重型装甲师，其后编制而成的装甲师则由一个三营制的坦克团和一个机械化步兵团所编成的轻装甲师，这样每年装甲师装备有212辆坦克。

与德军不同的是，奥匈陆军装甲部队的最大编制就是装甲师，而且装甲师一般配属于各集团军使用，另外，奥匈所有的机械化步兵师都编制有一个装备有78辆坦克的**坦克营，拥有较强的**作战能力。

在这个世界，苏俄受到了很大的消弱，而且由于奥匈帝国依然存在，德奥同盟本身在工业能力上具有与美国相抗衡的实力，到1943年，德国每年的钢铁产量已经达到了3900万吨，而奥匈的钢铁产量也超过了2500万吨，是苏俄的三倍。不过，德奥两国由于要兼顾海军的发展，而苏军则专注于陆军装备，双方在坦克装备数量方面相差无几，甚至苏军所装备的火炮数量反而比德奥方面要多出近三分之一。

但在空中力量方面，苏军则被全面压制，这也是苏军在战场上一直处于被动的主要原因之一，另外在坦克性能、质量和战术等方面，苏军也完全处于下风。

现在，布克元帅的手上已经聚集了3200多辆坦克和110万大军，正准备在顿河上游一线大干一场。(未完待续。)

172、无奈的选择

夏日的一场暴雨，给炎热的莫斯科街头带来些许凉意。在不时遭受轴心国的轰炸之后，大部分的街区都受到了破坏，许多楼房被夷为废墟。不过，除了工业区遭受严重破坏之外，轴心国联军对莫斯科的轰炸似乎影响并不大。

莫斯科的街道显得有些清静，整个城市已经戒严，街口上都用沙袋修建起了临时工事和壁垒。街道上背着莫辛纳干步枪红军士兵们在巡逻检查，并逮捕可疑分子，尤其是那些散波失败言论的反动分子。

从外表看上去，整个红场已经完全被防空部队所占据，克林姆林宫的周围屋顶上都架满了各型高炮和高射机枪，负责莫斯科防空的第一防空军在克林姆林宫周围布置了整整一个高炮师，加之上佳的伪装，在空中很难分辩出这座苏俄最著名的建筑群来。由于防空火力密集，执行轰炸任务的德国第二航空兵司令部的飞行员们有意无意地避开了这一危险区域的上空，使得自战争开始以来，克林姆林宫周围基本上免于遭受轰炸，绝大多数建筑都完好无损。

由于实行灯火管制，整个城市在晚上都会陷入到一片漆黑当中，在从外观上看去，同样没有一丝光亮的克里姆林宫主楼，在一片黑暗中，给人以一种很沉重的压抑感觉。

虽然由于电力供应不足，但克林姆林宫办公大楼内部却灯火辉煌，实际上在战争进行的大部分日子里，朱亚什维利基本上每天都呆在办公室里超过十五、六个小时，只是在特别危险的时期会进入到克林姆林宫的地下防空室

里办公。

在战争在过去的几年中，最高统帅每天都在日理万机地处理着日常事务。许多命令实际上都没有必要，但最高统帅喜欢这种高高在上，发号施令的感觉，如果大本营的那些代表们忘记了每天向“领袖同志”汇报工作，就会受到严厉的申斥。

莫洛托夫坐在办公室里的长沙发上，朱亚什维利则站在站在自己的办公桌旁。背朝着他，目光一直盯着墙上的大地图。马林科夫、总参谋长朱可夫、铁木辛哥、国防人民委员伏罗希洛夫、副总参谋长华西列夫斯基、沃洛诺夫还有梅赫利斯、主管军工生产的马雷舍夫等人，最高统帅部的成员难得都聚集在了一起。

“朱亚什维利同志……”朱可夫在身前摊开一张军用地图，“可以报告吗？”

“请等一下。”朱亚什维利挥了一下手。止住了朱可夫的发言，随后转向莫洛托夫，“最好让总参谋长了解一下我们与同盟国方面达成的协议。”

“为了分担我们目前所面临的巨大困难和风险，美英两国同意在夏秋季节尽快开辟第二战场。现在美国人已经开始行动了，他们在五月份成功收复了冰岛。丘吉尔许诺尽快在挪威展开反攻，开辟北极战场。”

“请原谅，问题是朱亚什维利格勒处于巨大的危险当中，最高统帅同志，我们可能无法支撑到美国人开始进攻。”朱可夫紧锁眉头，他的眼神变得有些黯淡，为了丘吉尔的承诺，朱亚什维利有可能葬送掉处于包围圈中的近七十万大军，但如果失去那些军队，整个战局将变得不堪设想。

朱亚什维利看着墙上的大地图。并没有说话，目光有些迷离。

曾经的俄罗斯帝国横跨欧亚，是这个世界上最庞大的怪兽，似乎只差一步就能够征服整个欧洲和世界，可是现在，一切都渐行渐远。如今的苏俄，四面强敌环伺，西伯利亚白匪军和中国人已经打到了托博尔河畔，整个突厥斯坦已经失去了联系，阿斯特拉罕失守。轴心国联军已经越过伏尔加河下游，扑向乌拉尔地区。

在南方，轴心国联军在别尔哥罗德重创苏军，占领库尔斯克、奥斯科尔和利斯基一线。双方围绕着沃罗涅日地区展开激战。在以自己名字重新命名的重镇察里津，三个集团军超过七十万的红军死战不退，陷入重围，几乎已经没有解救的可能。

现在的苏俄四面楚歌，处于极其危险的境地。

很奇怪的是德军在西北方面占领了大卢基和诺夫哥罗德后，并没有继续向莫斯科方向进攻。而是选择了继续围攻彼得格勒。在西方战线，苏军也在斯摩棱斯克、布良斯克和奥廖尔一线挡住了德军的进攻。

这透露出一个强烈的信号：轴心国集团并无意攻占莫斯科，消灭红色政权。

想到这，朱亚什维利不由精神一振，这让他很快想起了前一阵保加利亚驻俄大使斯塔梅洛夫曾经向莫洛托夫所透露的消息，奥匈皇帝在维也纳会见保加利亚沙皇斐迪南一世时曾表示愿与苏俄方面达成一份停火协议。

希腊、塞尔维亚和保加利亚三国都对于奥匈帝国吞并阿尔巴尼亚和马其顿耿耿于怀，但在奥匈帝国的背后支持下，保加尔人攫取了色雷斯地区，更是趁奥斯曼帝国内乱之机，一举占领了君士坦丁堡。斐迪南一世以拜占庭帝

国的继承者洋洋自居，但也很明白如果没有奥匈的支持，他根本无法守住这片吃进嘴里的肥肉，于是完全投靠到了轴心国集团一方。

从战场的形势来看，保加尔人所提供的消息可能是真的，维也纳方面根本无意推翻他的统治，似乎只是想把苏军赶回原来的边界。

“也许，我们犯了一个错误！”

朱亚什维利突然走到了书橱前，从中取出一本《乌里扬诺夫选集》，看着目录找打开了要看的那一页。“我们的对外政策应当遵循弗拉基米尔?伊里奇同志对外政策上的教导！……与帝国主义联盟中的一个国家达成军事协议，只要这种协议不违背的苏维埃政权的原则，反而加强他的地位和减轻某一帝国主义国家对他的压力……”读完这一段后朱加什维利重新将书塞回书橱，“当年为了退出战争，乌里扬诺夫同志一力主张与德国人签定了《布列斯特条约》，这是正确的，这保证了我们的政权。现在，我们需要走相同的道路，当然，这只是暂时的妥协。”他站到了朱可夫面前，仰着头向天花板吐了一口烟，继续说了下去，“同志们，现在我们的形势和1918年的是如何的相似？我们今天所面临的困境，乌里扬诺夫同志在那时就已经为我们想到了，并且提到了解决问题的答案。”

最高统帅的一番话让在坐的元帅们彻底的惊呆了，联想到先前莫洛托夫的所透露的一些住这片，朱可夫等人瞬间明白了其中的原因，朱亚什维利准备再次向德国——求和！

“可是，最高统帅同志，我们现在已经失去了整个突斯坦和半个西西伯利亚平原……”朱可夫有些迟疑地说道。

“没有问题，那些都是苏维埃联盟里的加盟共和国，今后的道路只是他们的选择，我们尊重人民的这种选择，朱可夫同志。”朱亚什维利打断了打的讲话，“我们并没有失去什么，此事立即交由政治局来讨论决定。”

实际上这只是走个过场，最高统帅的意志很快就会形成最终的决议。(未完待续。)

173、大西洋战局

挪威，特隆赫姆。

夏日的挪威海岸风光旖旎，德国北方舰队司令部就设在特隆赫姆城外一处山坡上,透过窗户便可以俯瞰整个港湾。

黄昏中,峡湾内一艘艘钢铁战舰表面都被涂抹上了一层金色,这片海湾内聚集着德国北方舰队几乎所有的主力舰，这其中以两艘“沙恩霍斯特级”战列舰最为显眼。这两艘装备有12门410毫米主炮，标准排水量55000吨的超级战列舰汇聚了条顿民族对于海上霸权的全部梦想，亦是这个时代巨舰大炮的巅峰之作。这两艘满载排量接近70000吨的超级战列舰代表着德国造船业的最高水平:均衡协调、厚重的装甲防护、优异的水密隔舱设计、极佳的生存性、精密的火炮制造技术和最先进的火控系统。德国人的顽强、精确、凶猛、残忍都在这条可怕的钢铁巨龙的身躯体现出来。

稍稍令人惋惜的是，由于生不逢时，“沙恩霍斯特级”其余的三艘后续战舰的建造工程都被取消了。海上战争已经进入到了航空时代，实际上，这支舰队作为主力的是外表看起来其貌不扬，有点象平顶货轮的四艘“格拉芙?齐柏林级”航空母舰。

“布克元帅指挥联军攻占萨拉托夫……”

“伦杜利克将军率远征军横扫澳大利亚，一举占领达尔文港……”

“隆美尔将军占领珀斯，美澳联军节节败退……”

……

报纸上的新闻几乎都是关于陆军方面的，新任的北方舰队司令冈瑟?卢金斯海军上将读着这些简讯，脸上却没有多少开心的表情。相对于陆军方面不断有捷报传来，德国海军目前实在是感觉有些无比“憋屈”了。

作为德国海军主力的北方舰队在丹麦海峡战役中接连失利，损失惨重，大本营方面不得以决定放弃冰岛，把岛上的残军撤回挪威。克兰凯海军上将作为替罪羊被免去北方舰队司令，调往但泽担任东普鲁士要塞守备司令。

由于奥匈和意大利海军把主要力量都投入到了太平洋战场，整个大西洋方面只剩下德国海军在与实力强大的美英舰队竭力周旋。面对实力远超自己的对手，这让德国海军总司令雷德尔又想起了上次大战初期公海舰队在面对杰利科时的无力感。

现在整个德国海军只得尽量收缩防御，除了威尔赫姆?马绍尔海军上将指挥远东舰队在西太平洋上混得风生水起，将近一年的时间。德国海军几乎就没什么大的作为。

虽然轴心国已经开始调整战略，将工业生产重心向海军转移，但在新的航空母舰没有服役之前，德国海军暂时还无力与美英舰队相抗衡。卢金斯上将和他的北方舰队能做的只是尽可能地切断英美两国向苏俄援助物资的海上通道而已。

就目前的形势看来，恐怕俄国人也坚持不了多久了。

德国海军在战前拥有四艘标准排水量35000吨改装的“约克”级航空母舰。另外，两艘新建的“格拉芙?齐柏林级”航空母舰已经下水，正在进行舾装。在战争爆发后，帝国议会迅速通过了《海军扩充法案》，紧急追加了5艘“沙恩霍斯特级”超级战列舰和6艘“齐柏林级”航空母舰的建造预算。

随着战争的进行，航空母舰在海战中已经取代了战列舰，起到了决定性的作用。在1941年的德国海军建造计划中，帝国议会又通过了在1942年和1943年度各开工建造6艘新式航母的建造预算，同时批准将已经完成船体建造百分之四十工程的其余三艘“沙恩霍斯特级”战列舰改装成航母的计划。

但海军的建设需要时间，无法象陆军一样在短时期内就完成换装。除了在战争初期。德奥海军在重创英国皇家海军后，一段时期占据了大西洋上的主导地位，其后随着美国的参战和皇家海军实力的恢复，特别是在奥匈海军把大部分主力投入到远东作战之后，英美海军又重新取得了主动。

德国海军在大西洋上，又继续扮演着一个“破坏者”的角色。

实际上除了北欧的航线，德国方面也确实无法利用大西洋上的海上运输，相对于英国，德国的工业原料供应更依赖于黑海和地中海方向。由于奥匈海军一直牢牢掌控着这两片海域的绝对制海权，德国的物资供应并没有受到什么困扰。只不过与南美之间的海上运输。需要绕道印度洋，再通过南非来进行。

奥匈海军基本上不怎么在乎北大西洋方面的制海权，除了固守直布罗陀海峡之外，他们更在意的是南非与南美之间航道的安全。他们一大半的精力放在了远东，剩下一小半的精力放在了南非，在大西洋方面，除了潜艇部队，几乎没有什么象样的海上力量。

这种情况，让德国海军上下无比痛恨不已。但事实就是如此，地理位置的不同，造成两国海军战略几乎完全相反。德国海军第一目标是打败英国海军，打破他们制造的樊笼，而奥匈海军却没有这样的意图，他们的目的是牢牢掌控住地中海，其后是阿拉伯海和东非航线，至于远东，只是为了服从政治上的需要。

雷德尔元帅对于奥匈海军这种不肯合作的态度也十分恼火，但也毫无办法。从全球战略上来说，奥匈海军的作战计划更符合轴心国的政治需要，只不过因为德国海军实力所限，德意志第二帝国在远东所取得的好处，与他们强大的军事实力有些不符，甚至不得不许诺给意大利人更多的好处。

德国海军的实力还无法冲破英美两国的封锁。

在和平时期，“齐柏林级”航空母舰的建造工期需要近三年的时间，即使在战争期间加快了建造进度，建造这样一艘标准排水量为27500吨的舰队航空母舰，也需要将近两年的时间。在1943年下半年，战争开始后紧急追加建造的6艘航空母舰就将陆续服役，届时，德国海军水面舰艇部队的实力将会再次大幅提升。但在同时，美国今年将服役12艘“埃塞克斯级”航母，而英国造船厂由于受到德国的轰炸，困难重重，也将再增加2艘“冤仇级”舰队航空母舰，同时还会有12艘由商船改装的护航航母加入到皇家海军序列当中。

随着越来越多的护航航母加入到运输船队的护航舰队当中，潜艇部队的活动受到越来越大的限制，而且所面对的危险也越来越高。邓尼茨上将的“潜艇制胜论”神话破产，德国海军又继续把目光转移到了水面舰艇部队的建设上来。

即使是一线的舰队司令，也不看好德国海军能够突破美英海军的封锁，但他们确实牵制住了美英海军超过一半的兵力，使得奥意海军甚至是海军能够在印度洋甚至是西太平洋上横行无忌，再没有什么力量能够抵挡他们的进攻。(未完待续。)

174、和平（终章）

没有人会料到，1943年9月，苏俄与轴心国集团突然达成停火协议，欧洲的陆上战事戛然而止。随着对苏战争宣告暂停，轴心国集团能够把更多的兵力用于对日和澳洲战场。

随着奥匈第1和第3战略轰炸机部队2000多架重型轰炸机部署到法国西部，加上德国战略轰炸机部队集中了全部6000多架道尼尔DO-26、梅塞施密特Me-162和亨克尔He-179重型轰炸机，英国人的噩梦开始了。

时间进入到1944年，轴心国联军占领整个新几内亚，但在珊瑚海海战中对阵美国太平洋舰队遭受重挫，进攻的势头被扼制，联军与美军在太平洋战场上形成均势，整个太平洋战场陷入僵持状态。

但随着奥匈帝国和德国把A-4和V-2火箭等“秘密武器”投入战场，英吉利海峡不再成为能够保卫英国人的天堑，整个英国南部都处于德奥火箭的攻击范围内，包括伦敦在内的英国南部的工业城市成为这些火箭的袭击目标，许多城市建筑和工厂被摧毁。

日本几乎所有的城市都在大轰炸中被夷为平地，日本实际上已经失去了进行一场现代战争的能力，轴心国的战机在日本列岛上空肆虐，海军已经不复存在，整个陆军航空队所剩的飞机总数也只有区区1000多架。

1944年5月，在被围困了两年之后，日本华东派遣军65万人投降，随

即，19万台湾屯驻军投降。

1944年秋，新式的A-5火箭和V-6火箭发射器被安装到远洋潜艇上，美洲东海岸和英国西北城市不再安全，德奥潜艇部队开始在夜间发射火箭对这些城市进行大规模的袭击。在战略轰炸机部队和火箭部队的大规模轰炸下，英国的工业能力迅速被摧毁。整个英伦三岛陷入到绝望的境地。

中立的爱尔兰政府开始倾向于轴心国集团，在轴心国海空军巨大的优势面前，美国海军开始撤离英伦三岛。1944年冬，在爱尔兰政府的默许下。轴心国联军突然在爱尔兰西部登陆，经过两个多月的激战，整个北爱尔兰宣告失陷，大英帝国失去了最后的屏障。

丘吉尔政府倒台，新的英国内阁于1945年1月上任。新任首相艾礼逊上任伊始，立即宣布英国准备退出战争，并通过中立的葡萄牙政府转告德、奥、意三国，英国政府准备进行和平谈判。

先期的和谈在中立的西班牙首都马德里举行，德国、奥匈、意大利和英国、美国均派出重要代表参加。会谈中，轴心国方面提出以目前的实际军事控制线暂时停火，关于殖民地的划分也以目前的实际占领区为基准。而英美提出了缔结停战条约的三项条件，即废除德奥意三国同盟条约；从目前所有欧洲，澳大利亚和亚洲被占领土上撤军；包括苏伊士运河和直布罗陀海峡在内所有的亚非殖民地实行共管。

如此和谈条件当然不可能为轴心国集团所接受，第一次会谈宣告破裂。

为了在谈判桌上争取更多的利益。双方厉兵秣马，不约而同采取了进攻行动。1945年3月初，美澳联军在澳大利亚展开全线反击，但轴心国集团却从伊朗和中亚全力向印度进军，沉寂了两个月的英伦大轰炸继续进行。

1945年1月，轴心国向日本接连投放了仅有的两枚原子弹，其巨大的破坏力震惊世界，其后，日本宣布无条件投降。

战火再次燃烧，美国人略有所得。吃亏的只有大英帝国。在原子弹巨大的威胁下和遭受了重大损失后，英国方面不顾美国的强烈反对，单方面宣布退出战争。

德奥两国暂时停止了对英国的轰炸，集中大部分海上力量在太平洋地区与美军决战。现在大西洋战场已经没有什么意义了。

1945年7月，轴心国方面聚集了二十六艘航空母舰、十六艘战列舰在中太平洋地区展开全面进攻，而美国太平洋舰队则集中了十八艘航空母舰、十二艘辅助航母和十五艘战列舰以内的主力战舰。

人类历史上最大规模的海空大战打响。

整个大战进行了三个多月，以轴心国联军损失了六艘航母、四艘战列舰，而美国方面损失十艘航母、七艘战列舰宣告结束。美军退出中太平洋地区，全力死守澳洲海域。而轴心国联军则在占领威克岛之后，取消了进军夏威夷的作战计划。

已经控制住这个世界上大部分资源的轴心国同盟越来越强，而美国人则独力难支，随着罗斯福去逝，美国国内要求和平的声音占据上风，杜鲁门总统不得不选择重新进行和谈。

轴心国方面宣布和谈的首要条件：以目前的实际占领区实现停火，其二，轴心国集团所占领的英法殖民地由轴心国集团实行“共管”，重新划分各国势力范围。其三，轴心国集团有权在目前被占领区内驻军，并承诺在未来

的十年内逐步减少驻军数量。

美国代表原则上表示接受停战谈判的主要前提条件，于是，双方共同宣布于一周之后在西班牙首都马德里举行停战谈判。

时隔5年零8个月，和平的阳光终于又回到了这个世界。

这场全世界都在关注的停战谈判在，马德里和谈的主要争议集中在菲律宾的所有权、澳大利亚的分治和法国的未来地位方面，至于英国人和苏俄方面所损失的利益，似乎被谈判代表们给“忘记”了。

美国人的主要利益集中在澳洲、菲律宾和南非这些地方，现在美国人成了盎格鲁-撒克逊人利益的代表。关于澳大利亚，最终双方达成协议，以目前的实际占领区为界，轴心国联军稍作让步，退出约克角半岛，在澳洲实行分治而告终。在菲律宾问题上，轴心国方面表示关岛和菲律宾已经移交还西班牙方面，反正这是美国人从西班牙人手里夺走的东西，怎么也要他们吐出来。

美国方面则坚持给予菲律宾**地位，其后，在西班牙方面表示将在五年后就菲律宾地位问题进行全民公决，此项争议得以解决。

关于南非，轴心国方面坚持恢复过去被英国人占领的布尔人国家，在美国的坚持下，开普敦和伊丽莎白省交由英国管理，而原来的布尔人区域则成立一个新的国家。

1945年12月12日，随着轴心国同盟与英美同盟国家代表在《马德里停战条约》上签字，蔓延到整个世界的战火终于宣告熄灭。新的战略格局下，英美国家仅以不列颠三岛和冰岛为立足点影响欧洲，整个亚欧大陆几乎都被囊括到以德奥为首的轴心国集团手中，整个轴心国集团与英美利益集团的对峙依然在持续。

而苏俄得以继续保留，由于它的巨大威胁，其周边的芬兰、波罗的海三国、乌克兰、白俄罗斯、顿河、高加索联邦、哈萨克联邦、西伯利亚共和国则全力加入到《维也纳公约》国的行列中来，由德奥集团为其提供军事和安全庇护。

整个世界的对抗仍在继续，轴心国集团内部也存在着明争暗斗，到于美英集团在其间合纵连横，从中渔利，则又是另外一段历史了……

(全书完)

更多精彩，更多好书，尽在选书网—http://Www.xuanshu.Com